


ESCLARECIMENTOS REF. AO PE Nº 90016

De : Licitação DIAGGOIÁS
<licitacao@diaggoias.com.br>

seg., 16 de mar. de 2026 15:40

 3 anexos

Assunto : ESCLARECIMENTOS REF. AO PE Nº 90016

Para : licitasms@goiania.go.gov.br

AO PREGOEIRO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE GOIÂNIA
REF.: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90016/2026
UASG: 926995

DIAGGOIAS DIAGNOSTICOS CIENTIFICOS LTDA-EPP, inscrita no CNPJ sob o nº **04.679.172/0001-94**, vem apresentar **PEDIDO DE ESCLARECIMENTOS** aos termos do Edital e seu Anexo I (Termo de Referência), conforme segue:

1. DOS FATOS E DO OBJETO

O presente certame tem como objeto a "Aquisição de microscópio estereoscópio binocular". No Termo de Referência, as especificações técnicas detalhadas para o **Item 1 (Código 149594)** descrevem um conjunto de características que, segundo levantamento junto a fabricantes, correspondem a um modelo de mercado que se encontra **descontinuado e indisponível para venda de unidades novas**.

2. DO QUESTIONAMENTO

Considerando que a Lei nº 14.133/2021, que rege este edital, busca a seleção da proposta mais vantajosa e a ampla competitividade, questiona-se:

1. A Administração aceitará a oferta de modelos **compatíveis ou com tecnologia superior** aos requisitos descritos no Termo de Referência, visto que o conjunto exato de especificações remete a um produto fora de linha?
2. Considerando que o item deve ser um "bem comum" com padrões de desempenho definidos por "especificações usuais de mercado", a Prefeitura confirmará a aceitação de equipamentos modernos que atendam à finalidade pública, mesmo que possuam variações técnicas em relação ao modelo descontinuado?

3. DOS FUNDAMENTOS

A exigência de produto descontinuado restringe a competitividade e prejudica o interesse público, dificultando a futura assistência técnica e reposição de peças. O Edital prevê que os licitantes devem fornecer equipamentos em "qualidades adequadas à perfeita execução contratual". Portanto, a aceitação de modelos atuais e equivalentes é medida que se impõe para o sucesso do certame.

4. DO PEDIDO

Diante do exposto, solicita-se o esclarecimento quanto à aceitabilidade de modelos equivalentes/superiores, garantindo a isonomia entre os licitantes. Além disso, gostaríamos que avaliassem os demonstrativos de aparelhos semelhantes e que atualmente são comercializados para que possamos nos retornar se algum deles se aproxima do solicitado para que possamos apresentar uma proposta mais vantajosa ao município.

Atenciosamente,

Ana Clara Santos

Diaggoiás Diagnósticos Científicos Ltda
Coordenadora de Licitações
Fone: (62) 3946-4855 WhatsApp (62) 98221-7064
licitacao@diaggoias.com.br





606T LED - Estereoscópio Trinocular com Zoom e LED.pdf

156 KB



ECZ-BLACK.pdf

277 KB



606T LED ESTEREOSCÓPIO TRINOCULAR COM ZOOM E LED

O modelo 606T LED é um microscópio estereoscópio com zoom, utilizado por profissionais e indicado para uma grande gama de aplicações no campo industrial, agrícola, laboratórios diversos, dermatologia capilar, rotinas, didático entre outros. As ampliações totais podem atingir um mínimo de 4x e um máximo de 200x com a utilização de objetivas e oculares auxiliares opcionais. Tudo isso com a garantia de qualidade **COLEMAN**.





606T LED ESTEREOSCÓPIO TRINOCULAR COM ZOOM E LED

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

- **Cabeça:** Trinocular, inclinada 45°, giro 360°.
- **Aumento:** 8 - 50x (200x opcional).
- **Ocular:** EW 10x/22mm (para uso com óculos) (20x opcional).
- **Objetiva:** 0,8 - 5x Zoom.
- **Focalização:** Macrométrica com tensor.
- **Imagem:** Direta tridimensional.
- **Iluminador:** Led Transmitido e Incidente, com controle de luminosidade.
- **Platina:** Ø 100mm (01 preta/branca e 01 vidro).
- **Ajuste interpupilar:** 52 -75 mm.
- **Ajuste de dioptria:** ± 5 mm dioptrias dupla.
- **Distância de Trabalho:** 115 mm.
- **Alimentação:** 100V à 240V Automático.
- **Acessórios Opcionais:** Ocular de 20x, Lente Auxiliar de 0,5x e 2x, Cabeça Binocular e Sistema de Vídeo.
- **Acompanha:** Cabo de força, capa plástica, chave Allen, manual de instruções e garantia.
- **Garantia:** 12 meses / Assistência técnica permanente.

OLEMAN

Embalagem: Caixa de Isopor e papelão.

Dimensões da caixa: 55x33x39cm

Peso Líquido: 7,50Kg

Peso Bruto com embalagem: 8,0kg



Coleman Equipamentos Para Laboratórios Com. e Imp. Ltda.



+55 11 4438-0600

+55 11 99593-6572

vendas@coleman.com.br

coleman.com.br

Al. São Caetano, 20 - Bairro Campestre - Santo André - SP - CEP: 09070-210

Microscópios, Esteroscópios, Balanças, Centrífugas, Espectrofotômetro e Modelos Anatômicos

Estereomicroscópio

com zoom

ECZ-BLACK



SOLICITE SEU MODELO:

Cód. ECZ-BLACK-BI

Estereomicroscópio com
cabeçote binocular



Cód. ECZ-BLACK-TRI

Estereomicroscópio com
cabeçote trinocular



- Construção óptica avançada, afim de garantir ótima visualização, com uma imagem nítida e plana;
- Design ergonômico garantindo conforto após um longo tempo de uso;
- Iluminação em LED episcópica e diascópica independentes.



O estereomicroscópio ECZ-BLACK é um microscópio com zoom de fácil operação que adota um design mecânico integrado. Possui longa distância de trabalho e distância focal, campo de visão uniforme e linha completa de acessórios. Este equipamento é amplamente utilizado nas áreas de pesquisas médicas, saúde, biologia, botânica e agricultura. Ainda, utilizado em eletrônica, para inspeção de LED, PCB e componentes eletrônicos em geral.

OUTRAS CARACTERÍSTICAS:

- Oculares com ajuste de dioptria adaptando-se a diferentes usuários;
- Prismas de alta qualidade que não utilizam espelhos;
- Corpo: Base com alta estabilidade e grande dimensão;
- Modelos trinoculares possuem haste para alternar entre o modo de observação e o modo de captação fotográfica.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

Cabeçote* Binocular ou trinocular com inclinação de 45°

Oculares* WF10x/22mm ou WF20x/12,5mm

Zoom 0,7x ~ 4,5x

Iluminação Incidente e transmitida em LED

Distância de trabalho 30 ~ 100mm

Distância interpupilar 55 ~ 75mm

Alimentação Bivolt

Dimensões (LxCxA) 290 x 245 x 340mm

Peso Bruto 6kg (com embalagem e acessórios)

Acompanha o equipamento:

- 1 Base diascópica com iluminação;
- 1 Estativa com corpo, comando e iluminação;
- 2 Presilhas metálicas;
- 1 Disco (placa) de vidro fosco Ø125mm;
- 1 Disco (placa) de plástico branco/preto.

Acessórios:

Display LED de 8 polegadas; Lente ocular com aumento de 15x (WF15X); Lente ocular com aumento de 20x (WF20X); Lente ocular digital de 1,3MP; Lente ocular digital de 3,0MP; Lente objetiva auxiliar de 0,5x; Lente objetiva auxiliar de 2,0x; Iluminação externa.

*Verifique o modelo

Modelo		ECZ-BLACK-BI-45-L-BI		ECZ-BLACK-BI-90-L-BI		ECZ-BLACK-BI-180-L-BI		ECZ-BLACK-TRI-45-L-BI		ECZ-BLACK-TRI-90-L-BI		ECZ-BLACK-TRI-180-L-BI	
Iluminação LED		•		•		•		•		•		•	
Binocular		•		•		•							
Trinocular								•		•		•	
Ocular WF10x/16mm		•						•					
Ocular WF20x/12,5mm				•		•				•		•	
Auxiliar 2x/45mm						•						•	
Aumento Mínimo	Campo Visual	7	28,6	14	14,3	28	7,1	7	28,6	14	14,3	28	7,1
Aumento Máximo	Campo Visual	45	4,4	90	2,2	180	1,1	44	4,4	90	2,2	180	1,1
Distância de Trabalho		100mm		100mm		30mm		100mm		100mm		30mm	



OCULARES:



Imagens meramente ilustrativas. Os produtos podem ter suas especificações de cor e tamanho alteradas sem aviso prévio, devido a constantes melhorias em nossa linha.

Importado e distribuído por:

