



EQUIPAMENTOS DE EQUIPAMENTO DE MICROSCOPIO
PARECER TÉCNICO FAVORÁVEL Nº 007/2026

DESTINATÁRIO: Comissão Setorial de Licitação / Pregoeiro(a)

REFERÊNCIA: Processo Administrativo nº UEMASUL/00176/2026

OBJETO: Aquisição de equipamentos de microscopia destinados aos laboratórios de ensino e pesquisa da Universidade Estadual da Região Tocantina do Maranhão UEMASUL custeadas com recursos provenientes de doação oriunda dos Termos de Recebimento de Bens ou Valores em Reparação a Lesão ou a Danos Coletivos, motivado nos autos dos processos PAJ: 000303.2011.16.001/7 - 402 e PJ: ACPCiv 0123800- 74.2011.5.16.0013 e no PAJ: 000158.2009.16.0001/7 e PJ: ExTAC 0118000- 39.2009.5.16.0012.

LICITANTE: BRASIL MÉDICO LABORATORIAL LTDA.

1. RELATÓRIO TÉCNICO

O presente parecer técnico tem por objetivo analisar a proposta comercial e os catálogos técnicos apresentados pela empresa **Brasil Médico Laboratorial Ltda.**, referentes aos itens 2, 4 e 5 do Pregão Eletrônico nº 058/2026 – SALIC/MA, verificando sua compatibilidade com as especificações técnicas estabelecidas no edital e no respectivo Termo de Referência

2. ANÁLISE DE CONFORMIDADE

Após análise da documentação técnica apresentada, verificou-se que os equipamentos ofertados possuem características construtivas, ópticas e funcionais compatíveis com a finalidade de utilização prevista no Termo de Referência, atendendo aos requisitos essenciais para aplicação em atividades de ensino, pesquisa e práticas laboratoriais.

Item 2 – Microscópio binocular: O equipamento ofertado apresenta sistema óptico binocular, iluminação LED de luz transmitida, conjunto de objetivas, oculares de 10x, platina mecânica com dimensões compatíveis com a utilização proposta e

condensador do tipo Abbe, contemplando os principais elementos funcionais exigidos para a realização de observações microscópicas em atividades laboratoriais.

Item 4 – Estereomicroscópio binocular: O equipamento ofertado apresenta sistema óptico do tipo Greenough, mecanismo de zoom manual com faixa de ampliação de 0,72x a 4,0x, distância de trabalho de 110 mm, oculares de 10x/23, ajuste interpupilar e sistemas de iluminação LED incidente e transmitida. Essas características são compatíveis com a finalidade de observação de amostras e estruturas tridimensionais em atividades de ensino e pesquisa.

Item 5 – Microscópio trinocular com câmera digital: O equipamento ofertado apresenta sistema óptico trinocular, revólver porta-objetivas com cinco posições, platina mecânica, conjunto de objetivas planacromáticas, condensador Abbe, sistema de iluminação e câmera digital colorida, acompanhado de adaptador, cabo HDMI 4K e software Labscope. O conjunto apresentado é compatível com a finalidade de aquisição, visualização e registro digital de imagens microscópicas, atendendo à finalidade funcional prevista para o equipamento.

De forma geral, os equipamentos ofertados apresentam configuração técnica compatível com as aplicações previstas no edital, considerando os sistemas ópticos, os mecanismos de ajuste, os recursos de iluminação e os acessórios descritos na proposta e nos catálogos apresentados.

3. CONCLUSÃO

Diante da análise da proposta comercial e dos catálogos técnicos apresentados pela empresa **Brasil Médico Laboratorial Ltda.**, conclui-se, sob o aspecto técnico, pelo **PARECER FAVORÁVEL À ACEITAÇÃO DOS ITENS 2, 4 E 5**, considerando a compatibilidade das características dos equipamentos ofertados com as finalidades e os requisitos técnicos essenciais estabelecidos no Termo de Referência.

Assim, manifesta-se favoravelmente à aprovação técnica dos referidos itens, para fins de prosseguimento dos procedimentos administrativos pertinentes, observadas as demais condições previstas no edital.





Universidade Estadual
da Região Tocantina
do Maranhão

Imperatriz - MA, 16 de outubro de 2026

Documento assinado digitalmente
gov.br JOSE FABIO FRANCA ORLANDA
Data: 16/10/2026 15:51:55-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Prof. Dr. José Fábio França Orlanda
Matrícula nº 00007297-04
Diretor do Centro de Ciências Exatas, Naturais e
Tecnológicas – CCENT/UEMASUL

