

unioeste

Universidade Estadual do Oeste do Paraná
Campus de Francisco Beltrão

Rua Maringá, 1200 – Bairro Vila Nova

Fone (0**46) 3520-4848 – CEP.: 85605-010 – Francisco Beltrão – PR



PARANÁ

GOVERNO DO ESTADO



TERMO DE DISPENSA DE LICITAÇÃO

PROTOCOLO Nº	SOLICITAÇÃO DE COMPRA Nº	DISPENSA Nº
26.230.507-4	40585/2026	40585/2026

DA FINALIDADE: Dispensa de Licitação.

OBJETO: aquisição de materiais laboratoriais.

DESCRIÇÃO DETALHADA:

Item 1 – Micropipeta Monocanal 0,1–2 µL ou 0,2–2 µL: Micropipeta mecânica monocanal de volume variável de 0,1 a 2,0 µL ou de 0,2 a 2,0 µL, destinada à pipetagem de pequenos volumes com elevada precisão e exatidão em aplicações laboratoriais de biologia molecular, microbiologia, cultura celular, bioquímica e análises químicas. Corpo totalmente autoclavável a 121 °C, confeccionado em material resistente à corrosão e agentes químicos, com pistão em aço inoxidável altamente polido, ejedor automático de ponteiras, ajuste contínuo e preciso de volume, trava de regulagem, visor digital de fácil leitura, empunhadura anatômica e compatibilidade com ponteiras universais apropriadas para a faixa de volume. Deve acompanhar certificado de calibração emitido pelo fabricante, manual de instruções e garantia contra defeitos de fabricação.

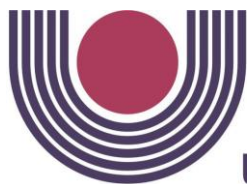
Item 2 – Micropipeta Monocanal 1–10 µL ou 0,5–10 µL: Micropipeta mecânica monocanal de volume variável de 1 a 10 µL ou de 0,5 a 10 µL, destinada à pipetagem de alta precisão em laboratórios de pesquisa, biologia molecular, microbiologia, cultura celular e análises bioquímicas. Corpo totalmente autoclavável a 121 °C, com ajuste contínuo de volume, pistão em aço inoxidável resistente à corrosão, ejedor automático de ponteiras, visor digital de fácil leitura, trava de volume, mecanismo de operação suave e ergonômico, compatível com ponteiras universais para a respectiva faixa de volume. Deve acompanhar certificado de calibração emitido pelo fabricante, chave para calibração, manual de instruções e garantia contra defeitos de fabricação.

Item 3 – Micropipeta Monocanal 2–20 µL: Micropipeta mecânica monocanal de volume variável de 2 a 20 µL, destinada à pipetagem de precisão em procedimentos laboratoriais envolvendo biologia molecular, microbiologia, cultura celular, análises bioquímicas e preparo de soluções. Corpo totalmente autoclavável a 121 °C, pistão em aço inoxidável altamente polido, resistente à corrosão, ajuste contínuo de volume, visor digital de fácil leitura, trava de regulagem, ejedor automático de ponteiras, empunhadura anatômica e compatibilidade com ponteiras universais para esta faixa de volume. Deve acompanhar certificado de calibração emitido pelo fabricante, manual de instruções e garantia contra defeitos de fabricação.

Item 4 – Micropipeta Monocanal 10–100 µL: Micropipeta mecânica monocanal de volume variável de 10 a 100 µL, destinada à pipetagem de precisão para preparo de amostras, soluções, ensaios laboratoriais e procedimentos em cultura celular, microbiologia e bioquímica. Corpo totalmente autoclavável a 121 °C, pistão em aço inoxidável resistente à corrosão, ajuste contínuo do volume, visor digital de fácil leitura, trava de regulagem, ejedor automático de ponteiras, formato ergonômico e compatibilidade com ponteiras universais para a respectiva faixa de volume. Deve acompanhar certificado de calibração emitido pelo fabricante, manual de instruções e garantia contra defeitos de fabricação.

Item 5 – Micropipeta Monocanal 20–200 µL: Micropipeta mecânica monocanal de volume variável de 20 a 200 µL, destinada à pipetagem de precisão em laboratórios de pesquisa, microbiologia, cultura celular, bioquímica e análises clínicas. Corpo totalmente autoclavável a 121 °C, confeccionado em material resistente a agentes químicos, pistão em aço inoxidável altamente polido, ajuste contínuo do volume, visor digital de fácil leitura, trava de regulagem, ejedor automático de ponteiras, empunhadura anatômica e compatibilidade com ponteiras universais para a faixa de volume especificada. Deve acompanhar certificado de calibração emitido pelo fabricante, manual de instruções e garantia contra defeitos de fabricação.

Item 6 – Micropipeta Monocanal 100–1000 µL: Micropipeta mecânica monocanal de volume variável de 100 a 1000



unioeste

Universidade Estadual do Oeste do Paraná
Campus de Francisco Beltrão

Rua Maringá, 1200 – Bairro Vila Nova

Fone (0**46) 3520-4848 – CEP.: 85605-010 – Francisco Beltrão – PR



μL, destinada à pipetagem de líquidos em procedimentos laboratoriais de pesquisa científica. Corpo totalmente autoclavável a 121 °C, pistão em aço inoxidável altamente polido e resistente à corrosão, ajuste contínuo do volume, visor digital de fácil leitura, trava de regulagem, ejedor automático de ponteiros, formato anatômico para uso prolongado e compatibilidade com ponteiros universais apropriadas para a faixa de volume. Deve acompanhar certificado de calibração emitido pelo fabricante, manual de instruções e garantia contra defeitos de fabricação.

Item 7 – Micropipeta Monocanal 500–5000 μL ou 1000–5000 μL: Micropipeta mecânica monocanal de volume variável de 500 a 5000 μL ou de 1000 a 5000 μL, destinada à pipetagem de volumes elevados em procedimentos laboratoriais, preparo de soluções, meios de cultura e ensaios experimentais. Corpo totalmente autoclavável a 121 °C, ajuste contínuo do volume, visor digital de fácil leitura, trava de regulagem, pistão em aço inoxidável resistente à corrosão, ejedor automático de ponteiros, empunhadura ergonômica e compatibilidade com ponteiros universais compatíveis com a respectiva faixa de volume. Deve acompanhar certificado de calibração emitido pelo fabricante, manual de instruções e garantia contra defeitos de fabricação.

Item 8 – Micropipeta Monocanal 1–10 mL: Micropipeta mecânica monocanal de volume variável de 1 a 10 mL, destinada à transferência precisa de grandes volumes em procedimentos laboratoriais, preparo de soluções, meios de cultura e demais aplicações de pesquisa científica. Corpo totalmente autoclavável a 121 °C, ajuste contínuo do volume, visor digital de fácil leitura, trava de regulagem, pistão resistente à corrosão, ejedor automático de ponteiros, empunhadura anatômica e compatibilidade com ponteiros universais apropriadas para esta faixa de volume. Deve acompanhar certificado de calibração emitido pelo fabricante, manual de instruções e garantia contra defeitos de fabricação.

Item 10 – Micropipeta Multicanal 12 canais 20–200 μL: Micropipeta mecânica multicanal com 12 canais e volume variável de 20 a 200 μL, destinada à pipetagem simultânea de líquidos em placas de 96 poços, ensaios de ELISA, cultura celular, biologia molecular, microbiologia e análises bioquímicas. Corpo totalmente autoclavável a 121 °C, pistões em aço inoxidável altamente polido e resistente à corrosão, ajuste contínuo do volume, visor digital de fácil leitura, distribuição uniforme do volume entre todos os canais, ejedor simultâneo de ponteiros, formato ergonômico e compatibilidade com ponteiros universais para a respectiva faixa de volume. Deve acompanhar certificado de calibração emitido pelo fabricante, manual de instruções e garantia contra defeitos de fabricação.

Item 11 – Micropipeta Multicanal 12 canais 30–300 μL ou 20–300 μL: Micropipeta mecânica multicanal com 12 canais e volume variável de 30 a 300 μL ou de 20 a 300 μL, destinada à pipetagem simultânea de líquidos em microplacas e procedimentos laboratoriais que exijam elevada precisão, repetibilidade e produtividade. Corpo totalmente autoclavável a 121 °C, pistões em aço inoxidável resistente à corrosão, ajuste contínuo do volume, visor digital de fácil leitura, distribuição uniforme entre todos os canais, ejedor simultâneo de ponteiros, empunhadura anatômica e compatibilidade com ponteiros universais para a respectiva faixa de volume. Deve acompanhar certificado de calibração emitido pelo fabricante, manual de instruções e garantia contra defeitos de fabricação.

CONTRATANTE: UNIOESTE - UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ, campus de Francisco Beltrão, inscrita no CNPJ sob o n. ° 78.680.337/0006-99, com sede na cidade de Francisco Beltrão, Estado do Paraná.

FORNECEDORA/CONTRATADA: Razão Social: DIAGSERVICE PRODUTOS E SERVICOS LTDA, CNPJ: 60.521.853/0001-09. Endereço: R Thomas Deloney, 476, Bairro Santo Amaro, São Paulo – SP, CEP: 04.710-041 – Contatos: (11) 3112-1988 / contabil.rts@gmail.com, Responsável: Marta de Vasconcelos, CPF nº 043.617.458-89.

DA JUSTIFICATIVA PARA A AQUISIÇÃO/CONTRATAÇÃO:

A presente contratação tem por objetivo a aquisição de micropipetas monocanais e multicanais, suportes para micropipetas e pipetadores manuais (PI-Pump), destinados ao desenvolvimento de pesquisas científicas no Centro de Ciências da Saúde da Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNIOESTE), Campus de Francisco Beltrão – PR.

Os equipamentos de pipetagem constituem instrumentos essenciais para a execução de atividades laboratoriais que demandam elevada precisão, exatidão e reprodutibilidade na transferência de líquidos, sendo indispensáveis em experimentos envolvendo cultura celular, biologia molecular, microbiologia, bioquímica, histologia, análises químicas, preparo de soluções, ensaios colorimétricos, determinação de estresse oxidativo e demais procedimentos laboratoriais desenvolvidos nos projetos de pesquisa vinculados à instituição.

As micropipetas monocanais serão utilizadas em procedimentos rotineiros de preparo de amostras, diluições

seriadas, manipulação de reagentes, soluções e meios de cultura, enquanto as micropipetas multicanais permitirão maior agilidade, padronização e reprodutibilidade em ensaios realizados em microplacas, como testes de viabilidade celular, análises bioquímicas e experimentos envolvendo cultura de células. Os pipetadores tipo PI-Pump serão empregados na manipulação segura de pipetas sorológicas e graduadas durante o preparo de meios de cultura, soluções e demais procedimentos laboratoriais.

Considerando que a confiabilidade dos resultados experimentais depende diretamente da precisão dos volumes transferidos, torna-se imprescindível a aquisição de equipamentos de elevada qualidade, autoclaváveis e compatíveis com as exigências das rotinas laboratoriais, assegurando maior segurança operacional, redução de erros experimentais, rastreabilidade das análises e reprodutibilidade dos resultados científicos.

Além de atender às pesquisas atualmente em desenvolvimento, os equipamentos contribuirão para a estruturação e modernização da infraestrutura laboratorial da UNIOESTE, permitindo sua utilização em projetos futuros de pesquisa, atividades de ensino de graduação e pós-graduação, iniciação científica, extensão universitária e formação de recursos humanos altamente qualificados, promovendo o fortalecimento das atividades científicas desenvolvidas pela instituição.

DO VALOR: Valor total de R\$ 9.925,22 (nove mil, novecentos e vinte e cinco reais e vinte e dois centavos).

DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA: Os recursos orçamentários para a despesa com o objeto do presente processo correrão por conta da Dotação Orçamentária 4560.19.571.33.8153 – Elemento de Despesa 3390-3035. Fonte TED128/2025 – SETI. Detalhamento de Fonte: FONTE 132. Órgão: Unioeste – Campus de Francisco Beltrão.

DO FUNDAMENTO LEGAL PARA A DISPENSA: A presente Dispensa de licitação em razão do valor, tem como amparo legal os termos contidos no Art. 75, caput, inciso IV, alínea c, da LF 14.133/21.

Art. 75. É dispensável a licitação:

IV - para contratação que tenha por objeto:

...

c) produtos para pesquisa e desenvolvimento, limitada a contratação, no caso de obras e serviços de engenharia, ao valor de R\$ 300.000,00 (trezentos mil reais).

Francisco Beltrão, 15 de outubro de 2026.

Gracieli Villanova
Coordenadora de Compras

RATIFICO a DISPENSA do presente processo de licitação, em consonância com a justificativa apresentada para a realização da despesa e de acordo com a autorização legal do procedimento adotado.

Adilson Carlos da Rocha
Diretor Geral do Campus
Unioeste – Campus de Francisco Beltrão

D o c u m e n t o :
Dispensa_de_Licitacao_40585_EP_26.230.507.4_DIAGSERVICE_PRODUTOS_E_SERVICOS_LTDA_materiais_laboratoriais_Prof.Gisele_Arruda.pdf.

Assinatura Avançada realizada por: **Gracieli Villanova (XXX.869.629-XX)** em 15/10/2026 17:18 Local: UNIOESTE/B21, **Adilson Carlos da Rocha (XXX.204.669-XX)** em 15/10/2026 21:08 Local: UNIOESTE/B08.

Inserido ao protocolo **26.230.507-4** por: **Joice Aparecida Antonello** em: 15/10/2026 17:10.



Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021.

A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço:
<https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento> com o código: