3º LEVANTAMENTO TRIMESTRAL DO REGISTRO DE PREÇO
PROCESSO 42/2025 – PREGÃO ELETRÔNICO 18/2025

I. OBJETO: Registro de preços para futura e eventual aquisição para o Laboratório Central do Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Itabira - SAAE de substrato enzimático definido (ONPG-MUG) destinado à detecção simultânea de Coliformes Totais e Escherichia coli em ensaios qualitativos (presença/ausência) e ensaios quantitativos (Número Mais Provável-NMP-cartela) em amostras de água bruta, tratada e residual, sem necessidade da adição de outros reagentes para confirmação conforme descrito e aprovado no método 9223 B – Enzyme Substrate Test do Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater (SMWW). O fornecimento incluirá comparadores colorimétricos para ensaios qualitativos e quantitativos (NMP), observadas as condições de qualidade, validade, fornecimento parcelado e exigências estabelecidas neste instrumento, pelo período de 12 meses, conforme especificações, quantidades e demais condições constantes no edital e seus anexos.

II. ITENS:

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	VALOR UNITÁRIO	FORNECEDOR
1	Substrato enzimático definido ONPG-MUG destinado à detecção simultânea de Coliformes Totais e Escherichia coli em 24 horas pelo desenvolvimento de coloração amarela e observação de fluorescência, respectivamente, em amostras de água bruta, água tratada e água residual sem necessidade da adição de outros reagentes para confirmação. O substrato enzimático deve estar em conformidade ao descritivo do método aprovado no Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - SMWW (9223 B – Enzyme Substrate Test), bem como possuir aprovação por órgão competente, como a U.S. Environmental Protection Agency (EPA). O substrato deverá permitir a realização de ensaios qualitativos (presença/ausência) e ensaios quantitativos (Número Mais ProvávelNMP) em cartelas. O meio deverá ser fornecido em forma de pó, acondicionado em doses unitárias (flaconetes transparentes o suficiente para visualização das características do meio) contendo quantidade suficiente para a análise em 100 mL de amostra, com lote e data de validade impressos individualmente, e acompanhado de certificado de qualidade do lote. Caixa com 200 unidades e validade mínima de 8 meses a partir da data de entrega. Deverão ser fornecidos: 04 (quatro) comparadores colorimétricos em frascos de 100 mL para diferenciação de resultados positivos e negativos de Coliformes Totais e Escherichia coli (ensaios qualitativos P/A); 04 (quatro) comparadores colorimétricos em cartelas de 97 cavidades para distinção de resultados positivos e negativos (ensaios quantitativos (NMP)). Os comparadores deverão ser da mesma marca do substrato enzimático fornecido, bem como serem do mesmo recipiente (cartela/frasco de coleta) e possuírem o mesmo volume da amostra com validade mínima de 7 meses. A entrega do substrato enzimático e dos comparadores serão parcelados conforme a necessidade de reposição.	R$ 2.800,00	IDEXX BRASIL LABORATORIOS LTDA

III. FUNDAMENTAÇÃO LEGAL: Lei Federal nº 14.133/2021.
IV. MODALIDADE: Pregão Eletrônico nº 018/2025.
V. VALIDADE DA ATA: 12 (doze) meses, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data de divulgação no Portal Nacional de Compras Públicas – PNCP.
VI. DATA PUBLICAÇÃO PNCP: 15 de janeiro de 2026.
VII. ÓRGÃO GERENCIADOR DA ATA DE REGISTRO: Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Itabira/MG.

Itabira, 19 de outubro de 2026.

Valdeci Luiz Fernandes Junior
DIRETOR-PRESIDENTE