



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA
"Superintendência de Compras e Licitações"

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 273/2018

PREGÃO ELETRÔNICO (SRP) Nº 50/2018

Processo nº 23205.003331/2018-13

A **UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL – UFFS**, por meio da Superintendência de Compras e Licitações, sediada na Avenida Fernando Machado, 108 E, Bairro Centro, em Chapecó/SC, inscrita no C.N.P.J sob o nº 11.234.780/0001-50, neste ato representada pelo Pró-Reitor de Administração e Infraestrutura **PROF. PÉRICLES LUIZ BRUSTOLIN**, nomeado pela Portaria nº 209 de 12 de março de 2013, publicada no D.O.U de 13 de Março de 2013, inscrito no CPF sob o nº 950.605.969-15, portador da Carteira de Identidade nº 2997109 SSP/SC, considerando o julgamento da licitação na modalidade de pregão, na forma eletrônica, para **REGISTRO DE PREÇOS nº 50/2018**, publicada no DOU de 17/10/2018, processo administrativo n.º 23205.003331/2018-13, RESOLVE registrar os preços da empresa **XIX LABOR COMERCIAL E SERVIÇOS EIRELI**, CNPJ nº 29.274.611/0001-00, indicada nesta ATA, de acordo com a classificação por ela alcançada e na(s) quantidade(s) cotada(s), atendendo as condições previstas no edital, sujeitando-se as partes às normas constantes na Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e suas alterações, no Decreto n.º 7.892, de 23 de janeiro de 2013, e em conformidade com as disposições a seguir:

1. DO OBJETO

1.1. A presente Ata tem por objeto o registro de preços para a **aquisição de frascos para armazenamento de nitrogênio líquido, equipamentos das áreas de química, biologia, medicina humana e veterinária, para análise de alimentos e implementos agrícolas, destinados aos Campi da Universidade Federal da Fronteira Sul - UFFS**, especificado no item 1 do Termo de Referência, anexo I do Edital de *Pregão* nº 50/2018, que é parte integrante desta Ata, assim como a proposta vencedora, independentemente de transcrição.

2. DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS

2.1. O preço registrado, as especificações do objeto, a quantidade, fornecedor(es) e as demais condições ofertadas na proposta são as que seguem:

Universidade Federal da Fronteira Sul
Avenida Fernando Machado, Nº 108E, Centro,
Chapecó - Santa Catarina
Brasil - CEP 89802-112
www.uffs.edu.br

Nº	Descrição Item	Preço Unitário	Unidade de Medida	Qtd.	Total do item
37	Conduvímetero Microprocessado de Bancada Especificação: Construído em material plástico, com indicação simultânea da condutividade e temperatura da amostra, em tela, compensação automática e manual de temperatura entre 0°C e 50°C, saída serial RS 232, para impressora. O equipamento deve ter capacidade para efetuar medições, pelo método do padrão e pelo método da constante da célula. Deve medir os seguintes parâmetros: condutividade, sólidos totais dissolvidos, salinidade e temperatura. Faixa de trabalho: 0 a 19,999µs. Faixa de trabalho em sólidos totais dissolvidos (STD) 0 a 1000mg/l e 1,00 a 19,90g/l; faixa de trabalho em ppt entre 0,0 e 80,0, medição da temperatura entre -5°C e 105°C. Precisão eletrônica para condutividade $\pm 0,5\%$ (fs) ± 1 dígito, para salinidade $\pm 1,0$ ppt e para temperatura: $\pm 0,3^\circ\text{C} - 1$ dígito, estabilidade de $\pm 0,3\%$ (fundo de escala) ± 1 dígito em 3 horas, reprodutibilidade de $\pm 0,16\%$ do fundo de escala. resolução de 0,1µs. Deve acompanhar o equipamento os seguintes acessórios: uma célula de medição em vidro com placas de platina preta constante K = 1, um sensor para temperatura, solução padrão de condutividade, cabo de força com duplo isolamento e plugue de três pinos, dois fases e um terra, atendendo a nova norma ABNT, 110/220 V.	R\$ 1.239,00	UNID	2	R\$ 2.478,00
39	Estufa de Secagem e Esterilização com Circulação e Renovação de Ar Especificação: Estufa de Secagem e Esterilização com Circulação e Renovação de Ar, capacidade de 480 litros, caixa interna com câmara dupla para circulação do ar, e externa em chapa de aço com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática em epóxi texturizado, suporte em cantoneira de aço carbono com pintura eletrostática, suporte tipo U para 10 prateleiras, acompanham 10 prateleiras em aço 1020 com pintura eletrostática em epóxi, isolamento em la de vidro com espessura de 80 mm, medidas internas em mm.: L=810 x P=610 x A=1000mm, com tolerância de 10%, medidas externas em mm.: L=1250 x P=800 x A=1660mm, com tolerância de 10%, 02 portas com perfil de vedação em silicone, fecho imantado em quatro pontos, 4 rodízios, sendo 2 com travas, resistências blindadas em tubo de aço inox AISI 304, com aletas, temperatura de trabalho de ambiente 7 a 200°C, controlador de temperatura eletrônico microprocessado, PID, com sensor tipo PT100, leitura digital do processo e do set point, variação de temperatura de $\pm 1^\circ\text{C}$, sistema de convecção mecânica por ar forçado no sentido horizontal para circulação do ar, com dispositivo para porta termômetro e regulagem para exaustão de vapores e renovação de ar, dispositivo mecânico para renovação de ar, sistema de proteção para temperaturas acima da temperatura de trabalho, com controlador eletromecânico, ajustável pelo operador contra super aquecimento, sistema de proteção da	R\$ 7.575,00	UNID	2	R\$ 15.150,00

	resistência, a mesma não e acionada se ocorrer pane no motoventilador, acionamento das resistências por sistema eletrônico. Certificados: Certificado de calibração do controlador de temperatura pela RBC (Rede Brasileira de Calibração). Acompanha: Cabo de força com dupla isolamento e plug com três pinos, duas fases e um terra NBR 13249; Manual de instrução em português. Alimentação: 220V. Garantia mínima de 01 ano contra defeitos de fabricação. Comprovação de assistência técnica nacional conforme item 1.5 do termo de referência. Manual de instruções incluso.				
46	Medidor de pH, mV, Íons Específicos e Temperatura Medidor de bancada de, pH, mV, Íons específicos e temperatura, com as seguintes características mínimas: Gama de Íons: 0.001 a 19999, Resolução: ± 1 LSD, Precisão: $\pm 0,5\%$ da leitura. Gama de pH: -1,000 a 14.000 pH, Resolução: 0,01/0,001 pH, Precisão: $\pm 0,01/0,002$ pH. Gama de ORP: -1850 a +1850 mV, Resolução: 0,1 mV, Precisão: $\pm 0,2$ mV. Gama de Temperatura: -5,0 a 105,0°C, Resolução: 0,1°C, Precisão: $\pm 0,5^\circ\text{C}$. Com braço para posicionamento dos sensores. Calibração em até 5 pontos. Compensação automática de temperatura. Alimentação: Bivolt ou 110V para os campi do PR e 220V para os campi de SC e RS. Manual de instruções em português. Garantia mínima de 01 ano contra defeitos de fabricação. Comprovação de assistência técnica nacional conforme item 1.5 do termo de referência.	R\$ 6.094,00	UNID	3	R\$ 18.282,00
51	Phmetro Digital de Bancada Especificação: Faixa de medição de pH: de -2.00 a 16.00;6.000; Faixa de medição de potencial de óxido redução: de $\pm 999,9$ mV, ± 2000 mV; Faixa de medição de temperatura: de -9.9 a 120.0°C; Resolução de pH: 0.01 pH; 0.001 pH; Resolução de potencial de óxido redução: 0.1 mV; 1 mV; Resolução de temperatura: 0.1°C; Precisão (a 20°C) de pH: ± 0.01 pH; ± 0.002 pH; Precisão (a 20°C) de mV: ± 0.5 mV; ± 1 mV; Precisão (a 20°C) de temperatura: $\pm 0.4^\circ\text{C}$; Offset mV relativos: ± 2000 mV; Calibração pH: automática até 5 pontos com mínimo de 3 padrões previamente memorizados (pH 4.01, 7.01, 10.01) 2 valores programáveis pelo utilizador; Compensação da temperatura: automática (com sonda) o manual de -9.9 a 120°C; Eletrodo de pH, corpo em vidro, com dupla junção, recarregável, conector BNC, cabo de 1 m (incluído); Sonda de temperatura com 1 m cabo (incluída); impedância de entrada: 1012 Ohm; ligação computador: porta serial RS232 (opto-isolada); Alimentação: 12 Vdc com adaptador bivolt incluído; Condições de utilização: de 0 a 50°C; H.R. Max 95%. Incluso manual de instruções de operação e certificado de garantia mínima de 1 ano. Comprovação de assistência técnica nacional conforme item 1.5 do termo de referência.	R\$ 1.199,92	UNID	13	R\$ 15.598,96
TOTAL					R\$ 51.508,96

3. VALIDADE DA ATA

3.1. A validade da Ata de Registro de Preços será de **12 meses**, a partir da sua assinatura, não podendo ser prorrogada.

4. REVISÃO E CANCELAMENTO

4.1. A Administração realizará pesquisa de mercado periodicamente, em intervalos não superiores a 180 (cento e oitenta) dias, a fim de verificar a vantajosidade dos preços registrados nesta Ata.

4.2. Os preços registrados poderão ser revistos em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo do objeto registrado, cabendo à Administração promover as negociações junto ao(s) fornecedor(es).

4.3. Quando o preço registrado tornar-se superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, a Administração convocará o(s) fornecedor(es) para negociar(em) a redução dos preços aos valores praticados pelo mercado.

4.4. O fornecedor que não aceitar reduzir seu preço ao valor praticado pelo mercado será liberado do compromisso assumido, sem aplicação de penalidade.

4.4.1. A ordem de classificação dos fornecedores que aceitarem reduzir seus preços aos valores de mercado observará a classificação original.

4.5. Quando o preço de mercado tornar-se superior aos preços registrados e o fornecedor não puder cumprir o compromisso, o órgão gerenciador poderá:

4.5.1. liberar o fornecedor do compromisso assumido, caso a comunicação ocorra antes do pedido de fornecimento, e sem aplicação da penalidade se confirmada a veracidade dos motivos e comprovantes apresentados; e

4.5.2. convocar os demais fornecedores para assegurar igual oportunidade de negociação.

4.6. Não havendo êxito nas negociações, o órgão gerenciador deverá proceder à revogação desta ata de registro de preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa.

4.7. O registro do fornecedor será cancelado quando:

4.7.1. descumprir as condições da ata de registro de preços;

4.7.2. não retirar a nota de empenho ou instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável;

4.7.3. não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado; ou

4.7.4. sofrer sanção administrativa cujo efeito torne-o proibido de celebrar contrato administrativo, alcançando o órgão gerenciador e órgão(s) participante(s).

4.8. O cancelamento de registros nas hipóteses previstas nos itens 4.7.1, 4.7.2 e 4.7.4 será formalizado por despacho do órgão gerenciador, assegurado o contraditório e a ampla defesa.

4.9. O cancelamento do registro de preços poderá ocorrer por fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da ata, devidamente comprovados e justificados:

4.9.1. por razão de interesse público; ou

4.9.2. a pedido do fornecedor.

5. CONDIÇÕES GERAIS

5.1. As condições gerais do fornecimento, tais como os prazos para entrega e recebimento do objeto, as obrigações da Administração e do fornecedor registrado, penalidades e demais condições do ajuste, encontram-se definidos no Termo de Referência, ANEXO AO EDITAL.

5.2. É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados nesta ata de registro de preços, inclusive o acréscimo de que trata o § 1º do art. 65 da Lei nº 8.666/93.

Para firmeza e validade do pactuado, a presente Ata foi lavrada e vai assinada pelas partes.

Chapecó/SC, 29 de novembro de 2018.

UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL

Péricles Luiz Brustolin

Pró-Reitor de Administração e Infraestrutura

XIX LABOR COMERCIAL E SERVIÇOS EIRELI

Sócio(a)-Administrador(a)

Universidade Federal da Fronteira Sul

Avenida Fernando Machado, Nº 108E, Centro,
Chapecó - Santa Catarina
Brasil - CEP 89802-112
www.uffs.edu.br