



UNIVERSIDADE FEDERAL
DE ALAGOAS

**ATA DE REGISTRO DE PREÇOS
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS**

**ATA DE REGISTRO DE PREÇOS
N.º 66/2017**

A Universidade Federal de Alagoas, com sede no Campus A. C. Simões - Av. Lourival Melo Mota, S/N, Tabuleiro do Martins - Maceió-AL, CEP 57.072-900, na cidade de Maceió, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 24.464.109/0001-48, neste ato representada pela Reitora MARIA VALÉRIA COSTA CORREIA, nomeada pelo Decreto Ministerial do dia 12 de janeiro de 2016, publicado no Diário Oficial do dia 13 de janeiro de 2016, inscrita no CPF sob o nº 284.480.734-87, portadora da Carteira de Identidade nº 2002001226279 – SSP/AL, considerando o julgamento da licitação na modalidade de pregão, na forma eletrônica, para REGISTRO DE PREÇOS nº **11/2017**, processo administrativo nº 23065.012023/2017-64, RESOLVE registrar os preços da(s) empresa(s) indicada(s) e qualificada(s) nesta ATA, de acordo com a classificação por ela(s) alcançada(s) 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 eventual aquisição de equipamentos para laboratórios do *Campus Arapiraca* e de outras Unidades Acadêmicas, especificado(s) no(s) subitem(ns) 1.1 do Termo de Referência, anexo I do edital de Pregão nº 11/2017, 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(s) proposta(s) são as que seguem:

11.232.743/0001-03 - SOLAB CIENTIFICA EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIOS EIRELI

| Item | Descrição | Unidade de Fornecimento | Quantidade | Valor Unitário | Valor Global |
|------|-----------|-------------------------|------------|-----------------|------------------|
| 15 | TANQUE | UNIDADE | 26 | R\$ 10.358,0000 | R\$ 269.308,0000 |

Marca: SOLAB

Fabricante: SOLAB

Modelo / Versão: SL-403

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: "Modelo SL-403 Marca: Solab – Tanque para formalização de cadáver – Características: Para armazenar cadáver em banho de formol. - Tanque construído em chapa de aço inox AISI 304 liga 18.10 com espessura 2,50 mm. (O tanque deverá apresentar cantos bem acabados para evitar acúmulos de resíduos, sujeiras ou seja para facilitar a limpeza). - Estrutura das tampas construída em aço Inox AISI 304 liga 18.10 com espessura 1,2 mm. - Tampas serão fixadas na parte traseira do tanque por meio de três dobradiças de aço inox e molas de sustentação e amortecedor a gás para permanecer aberto. - Sistema de vedação da tampa com tanque: Será realizado através de borrachas silicone resistente ao formol. - Base removível com chapa perfurada para escoamento do liquido. - Berço de tubulação em metalon quadrado para encaixe da base para fazer o içamento dos corpos. - Entrada na lateria com espigão de 3/4" para conexão de mangueira para abastecimento. - Cabo de aço com roldanas e gancho para içamento. - Tanque e tampa confeccionados com solda inox sistema tig sem resíduos internos e com acabamento polido. - Grampos com ajuste para fechamento (vedação) perfeito. - Puxador na tampa para facilitar a abertura. - Régua interna com escala em litros. - 4 Rodízios giratórios de 8" sendo 2 com travas.. - Saída de descarga através de tubo inox dotado de válvula esfera também em inox, Ø 1.1/2". - Pannel em policarbonato texturizado a prova d'água. - Dimensão Interna: L= 2000 x P= 1000 x A= 1000 mm. - Dimensão Externa: L= 2200 x P= 1200 x A= 1100 mm. - Capacidade: até 8 corpos. Acompanha manual de instruções e garantia de 12 meses contra defeito de fabricação."

| | | | | | |
|----|-------------------|---------|----|----------------|------------------|
| 21 | AGITADOR MECÂNICO | UNIDADE | 44 | R\$ 3.893,0000 | R\$ 171.292,0000 |
|----|-------------------|---------|----|----------------|------------------|

Marca: SOLAB

Fabricante: SOLAB
 Modelo / Versão: SL-180/DT
 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: "Modelo SL-180/DT Marca: Solab – Mesa agitadora orbital digital com temporizador – Características: - Gabinete: Construído em aço 1020 com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática em epóxi. - Plataforma Agitação: Universal em alumínio com perfuração para adaptar as garras. - Capacidade de Garras em aço inox (Uso Erlenmeyer): 30 x 125, 25 x 250, 45 x 50, 14 x 500, 9 x 1000 e 4 x 2000 ml. - Transmissão: Com Correias e Polias. - Sistema Excêntrico: De agitação Orbital. - Motor: De indução trifásica 1/6 HP, 4 polos (Trabalho contínuo). - Controle de Rotação: Através de inversor de frequência, com leitura digital da rotação. - Timer: Programação Digital de 0 a 999 horas. - Painel: Adesivo em policarbonato texturizado a prova d'água. - Chave Geral: Liga/Desliga. - Pés: Anti-vibratório. - Cabo de Força: Com dupla isolamento e plug com três pinos, duas fases e um terra, de acordo com as normas NBR 14136. - Rotação 20 a 250 RPM. - Potência 500 watts. - Alimentação 110 ou 220 volts. - Dimensões externas L=440 x P=440 x A=400 mm. - Peso 18 kg. Acompanha 25 garras em inox de 250ml, manual de instrução e garantia 12 meses contra defeito de fabricação."

| | | | | | |
|----|----------------|---------|----|----------------|-----------------|
| 25 | BLOCO DIGESTOR | UNIDADE | 31 | R\$ 2.250,0000 | R\$ 69.750,0000 |
|----|----------------|---------|----|----------------|-----------------|

Marca: SOLAB
 Fabricante: SOLAB
 Modelo / Versão: SL-16/30
 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: "Modelo SL-16/30 Marca: Solab - Dry Block (Termoreator para DQO) – Características: - Gabinete construído em aço carbono 1020 com pintura eletrostática anticorrosiva. - Bloco em alumínio natural anodizado com alojamentos, sendo que cada orifício tem a profundidade de 70 mm. - Isolamento de fibra cerâmica. - Resistência em aço inox AISI 304, 300 watts. - Aquecimento em contato entre a resistência e o bloco de alumínio. - Sensor de temperatura PT 100. - Chave geral de Liga/Desliga, com led. - Cabo de força com dupla isolamento e plug com três pinos, duas fases e um terra, de acordo com as normas ABNT NBR 14136. Capacidade técnica: - 1 Bloco em Alumínio removível com alojamentos para tubos com Ø 16 mm e Altura 105 mm. - Alarme para indicar o alcance da temperatura programada e a finalização do processo com desligamento automático. - Controlador de temperatura microprocessado digital, com sistema PID, sendo 64 segmentos para utilização de rampa e patamar. Faixa de trabalho: - Temperatura: 5°C acima do ambiente a 200 °C. - Resolução: +- 0,1°C. - Alimentação: 220 volts (Opcional: 110). - Capacidade: 30 provas - Potência: 300 watts - Dimensão interna: L= 150 x P= 125 x A= 75 mm. - Dimensão externa: L= 275 x P= 220 x A= 170 mm. Acompanha garra para retirada do bloco, manual de instruções e garantia de 12 meses contra defeitos de fabricação."

| | | | | | |
|----|------------|---------|----|----------------|------------------|
| 26 | CENTRÍFUGA | UNIDADE | 44 | R\$ 5.055,0000 | R\$ 222.420,0000 |
|----|------------|---------|----|----------------|------------------|

Marca: SOLAB
 Fabricante: SOLAB
 Modelo / Versão: SL-700
 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: "Modelo SL-700 Marca: Solab - Centrífuga de bancada digital – Características: - Gabinete em aço carbono 1020 com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática. - Tampa em aço 1020 com pintura eletrostática na cor azul e interno em aço inox com saída de ar para não aquecer as amostras. - Motor de indução sem escova, proporcionando baixa manutenção e ruído. - Sistema microprocessado que controla a velocidade, aceleração ajustável de 20 a 180 segundos, desaceleração ajustável de 30 a 150 segundos e tempo do processo de 0 a 99 minutos. - Acionamento por inversor de frequência que proporciona maior precisão de velocidade, sendo capaz de armazenar 10 programas diferentes de processo. - Parada automática através de freio eletrodinâmico. - Indicação direta velocidade (RPM), força centrífuga (XG) e tempo de processo (MIN.). - Sistema de alarme audiovisual indicando o fim do processo de centrifugação. - Display LCD com iluminação interna. - Teclado tipo Soft-Touch, permite operação fácil, prática e segura. - Sensor de desbalanceamento. - Sensor da tampa não permite a partida com a tampa aberta. - Saída de ar central para não aquecer as amostras. - Sistema de trava eletromecânica (Sua abertura e automática ao ligar o equipamento e ao fim do processo). - Indicação de mensagem de desbalanceamento. - Controle de velocidade microprocessado digital. - Possui abertura manual na lateral esquerda na falta de energia. - Painel de adesivo em policarbonato texturizado a prova d'água. - Chave geral Liga/ Desliga com led vermelho. - Pés de borracha para amortecimento de pequenas vibrações com regulagem de altura e nível. - Cabo de força com dupla isolamento e plug com três pinos, duas fases e um terra, de acordo com as normas ABNT NBR 14136. - Rotação máxima 6.000 RPM e força máxima 4.856 XG para uso de Rotores Fixos Modelos: RAF12-15, RAF8-50 e RAF30. - Rotação máxima 2.800 RPM e força máxima 1.575 XG para uso de Suporte para microplacas Modelo: SM4-96. - Rotação máxima 3.500 RPM e força máxima 2.607 XG para uso de Rotor horizontal com adaptadores Modelos: RH4C3500 e (ADP). - Capacidade de armazenar 10 programas diferentes de processo. - Alimentação 220 Volts (Opcional 110 Volts). - Dimensões externas: L=535 x P= 650 x A=420 mm Acompanha rotor horizontal e adaptadores para tubos de 10, 25, 50 e 250ml, manual de instrução e garantia de 12 meses contra defeito de fabricação."

| | | | | | |
|----|------------------------|---------|----|----------------|-----------------|
| 28 | PLATAFORMA LABORATÓRIO | UNIDADE | 65 | R\$ 1.483,0000 | R\$ 96.395,0000 |
|----|------------------------|---------|----|----------------|-----------------|

Marca: SOLAB
 Fabricante: SOLAB
 Modelo / Versão: SL-140/D
 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: "Modelo SL-140/D Marca: Solab – Chapa aquecedora digital – Características: - Gabinete em aço carbono 1020 com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática. - Plataforma em alumínio fundido com acabamento escovado. - Resistência em aço inox blindada. - Porta fusível. - Chave geral de Liga/ Desliga, com led. - Painel adesivo em policarbonato texturizado a prova d'água. - Pés de borracha para amortecimento de pequenas vibrações com regulagem de altura e nível. - Cabo de força com dupla isolamento e plug com três pinos, duas fases e um terra, de acordo com as normas ABNT NBR 14136. - Controlador de temperatura micro processado digital, com sistema PID. - Sensor de temperatura tipo PT 100. - Faixa de temperatura: de 10°C acima do ambiente a 320°C. - Resolução: 0,1°C. - Voltagem: 220 Volts (Opcional 110 Volts). - Potência 2000 watts. - Dimensão da plataforma: L=400 x P=300 mm, espessura de 58 mm. - Dimensão externa: L=400 x 370 x 120 mm. - Peso 15 kg. Acompanha manual de instrução e garantia de 12 meses contra defeito de fabricação."

Total do Fornecedor: R\$ 829.165,0000

3. VALIDADE DA ATA

- 3.1. A validade da Ata de Registro de Preços será de 12 meses, a partir da assinatura dos licitantes, 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.
- 5.3. A ata de realização da sessão pública do pregão, contendo a relação dos licitantes que aceitarem cotar os bens ou serviços com preços iguais ao do licitante vencedor do certame, será anexada a esta Ata de Registro de Preços, nos termos do art. 11, §4º do Decreto n. 7.892, de 2014.

Para firmeza e validade do pactuado, a presente Ata foi lavrada em 3 (três) vias de igual teor, que, depois de lida e achada em ordem, vai assinada pelas partes.

Maceió-AL, 10 de outubro de 2017.


MARIA VALÉRIA COSTA CORREIA

REITORA


SOLAB CIENTÍFICA EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIOS
EIRELI

CONTRATADA
SOLAB CIENTÍFICA EQUIPAMENTOS
PARA LABORATÓRIOS EIRELI
CNPJ. 11.232.743/0001-03
Luiz Roberto Manacero
Procurador Nomeado
CPF: 044.686.218-50