FAEPE
FUNDAÇÃO DE APOIO AO ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO

ATA DE RESULTADO – SELEÇÃO PUBLICA Nº 001/2025

O Pregoeiro da Fundação de Apoio ao Ensino, Pesquisa e Extensão – FAEPE, fundação de apoio da Universidade Federal de Lavras, no uso de suas atribuições, considerando o processo de Seleção Pública nº 001/2025, venha por meio deste informar o resultado das propostas recebidas para o processo supracitado, sendo as seguintes:

MAPA DE APURAÇÃO DE PREÇOS - GAIA EQUIPAMENTOS PEDIDO 01/2025								
Coordenador: Prof. Joaquim Paulo da Silva								
ITEM	**DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO**	**UNIDADE**	**QUANTIDADE**	**DATA DA PROPOSTA**	**RAZÃO SOCIAL**	**CNPJ**	**MARCA/MODELO**	**PREÇO UNITÁRIO**
1	Incubadora BOD com CONTROLE DE UMIDADE 342 litros. Volume útil: 323 Litros; Alimentação: 220V; Temperatura de trabalho: Ambiente -10°C até 60°C; Resistência: Tubular blindada de aço inox, de fácil substituição; Controle de temperatura: Digital PID autotuning; Display: LED 4 dígitos; Resolução: 0,1°C para indicação da temperatura de processo; Homogeneidade térmica: +/- 0,3°C; Precisão do sistema: +/- 0,5°C; Sensor de temperatura: PT 100; Timer: Programável de 1 a 9999 minutos de 1 em 1 minuto; Cabo de alimentação: Com plug de 3 pinos, duas fases e um terra, NBR 14136; Modelo de piso não acompanha plug; Compressor hermético: Com potência de 1/8 de Hp livre de CFC; Termostato de segurança: Segurança contra elevação de temperatura e desligamento automático do sistema de refrigeração; Ventilação: Sistema silencioso com circulação forçada do ar quente e frio, no sentido vertical, para homogeneidade no interior da câmara; Isolamento térmico em poliuretano expandido em todas as paredes, inclusive nas portas; Pouca perda de temperatura para o meio externo; Iluminação automática ao abrir a porta Câmara interna revestida com polímero, pré-moldado, anticorrosão; Chapa externa e prateleiras internas de aço carbono SAE 1020 com pintura eletrostática; Pintura eletrostática epóxi lisa, tratamento anticorrosivo; Pés niveladores; Porta tipo cega com vedação magnética; Reservatório interno de água para manutenção da umidade. Medida externa	**unidade**	**1**	**06/05/2025**	**BETAQUIMICA EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIO LTDA**	**48.706.431/0001-02**	**LUCA-161/01E**	**R$ 10.536,74**
				07/05/2025	**NOVA IMPRINT FARMA PRODUTOS FARMACEUTICOS E LABORATORIOS LTDA**	**50.536.096/0001-85**	**SOLIDSTEEL SSBODu 342L**	**R$ 17.658,00**
				08/05/2025	**SOLAB CIENTIFICA EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIO LTDA**	**11.232.743/0001-03**	**SOLAB SL-200/364**	**R$ 11.800,00**
PREÇO ESTIMADO								**R$ 10.536,74**
PREÇO ESTIMADO TOTAL								**R$ 10.536,74**
MÉTODO MATEMÁTICO APLICADO PARA A DEFINIÇÃO DO VALOR ESTIMADO								**MENOR PREÇO**

FAEPE
FUNDAÇÃO DE APOIO AO ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO

ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	DATA DA PROPOSTA	RAZÃO SOCIAL	CNPJ	MARCA/MODELO	PREÇO UNITÁRIO
2	Forno elétrico para anéis com controle micro processado Gabinete em aço inoxidável. Controle micro processado de 10 patamares com display de cristal líquido. Possui alta tecnologia em isolamento térmico que mantém a temperatura das faces frias a níveis muito baixos, tornando o equipamento energeticamente econômico e ecologicamente correto. Gabinete em aço Inoxidável gerenciado por microprocessador e display de cristal líquido. Capacidade para 10 anéis de 100 gramas ou 8 anéis de 200 gramas. Altura: 100mm. Largura: 150mm. Profundidade: 210 mm.10 temperaturas (set Point).10 velocidades de aquecimento e ou resfriamento.10 tempos de permanência (patamares).05 alarmes de processo. Entrada de dados por teclado alfa numérico. Função madrugada que liga automaticamente o equipamento. Temperatura máxima de operação contínua: 1.150 graus. Isolamento em fibra cerâmica de alta eficiência e baixa massa térmica. Sistema de exaustão de fumos.	unidade	2	ITEM DESERTO				
							PREÇO ESTIMADO	R$ -
							PREÇO ESTIMADO TOTAL	R$ -
							MÉTODO MATEMÁTICO APLICADO PARA A DEFINIÇÃO DO VALOR ESTIMADO	MENOR PREÇO

ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	DATA DA PROPOSTA	RAZÃO SOCIAL	CNPJ	MARCA/MODELO	PREÇO UNITÁRIO
3	Autoclave 75 litros com pedal. Caldeira vertical fabricada em aço inoxidável AISI 304. Construída com base nas normas ASME/ABNT e norma NR13. Tampa em bronze fundido, internamente estanhada, externamente polida e envernizada, acompanha guarnição de silicone para vedação resistente a altas temperaturas. Manípulos para fechamento, isolados contra o calor. Resistência elétrica de imersão em níquel cromo blindado em tubos de cobre cromado. Manômetro com duas escalas de pressão de 0 a 3 Kgf/cm2 e correspondência em graus centígrados de 100 a 143oC.Cesto em aço inox AISI 304 polido, totalmente perfurado Gabinete construído em chapa de aço carbono 1020 com tratamento anticorrosivo, acabamento em pintura eletrostática, e parte superior em aço inox e pés de borracha regulável. Painel com botão liga/desliga. Teclas de controle de temperatura e tempo de esterilização, Display com funcionamento através de microcontrolador. Comando que permite selecionar a temperatura de trabalho e o tempo de esterilização Registro esfera para limpeza e drenagem da água. Válvula de Alívio de pressão regulada para atuar com pressão igual ou superior a MPTA. Pressão máxima de trabalho 1,5kgf/cm2, correspondente a 127oC. Dimensão da câmara interna: Ø=400 x A=600mm. Dimensão externa: L=610 x P=660 x A=1380 mm. Potência: 4000 Watts. Voltagem: 220V.Com pedal.	unidade	1	06/05/2025	BETAQUIMICA EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIO LTDA	48.706.431/0001-02	PRISMATEC CS-A75	R$ 22.972,03
				07/05/2025	NOVA IMPRINT FARMA PRODUTOS FARMACEUTICOS E LABORATORIOS LTDA	50.536.096/0001-85	PRISMATEC CS-A75	R$ 23.460,00
				08/05/2025	SOLAB CIENTIFICA EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIO LTDA	11.232.743/0001-03	PRISMATEC CS-A75	R$ 22.460,00
							PREÇO ESTIMADO	R$ 22.460,00
							PREÇO ESTIMADO TOTAL	R$ 22.460,00
							MÉTODO MATEMÁTICO APLICADO PARA A DEFINIÇÃO DO VALOR ESTIMADO	MENOR PREÇO

FAEPE
FUNDAÇÃO DE APOIO AO ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO

ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	DATA DA PROPOSTA	RAZÃO SOCIAL	CNPJ	MARCA/MODELO	PREÇO UNITÁRIO
4	Bico de Bunsen com registro Com Registro; com regulagem para entrada de ar; Guia com diâmetro de 7/16 em latão cromado; Manípulo para regulagem de gás e base de ferro pintada; Altura: Tamanho total de 14cm;	unidade	5	07/05/2025	NOVA IMPRINT FARMA PRODUTOS FARMACEUTICOS E LABORATORIOS LTDA	50.536.096/0001-85	ROSTER RIC012	R$ 175,50
							PREÇO ESTIMADO	R$ 175,50
							PREÇO ESTIMADO TOTAL	R$ 877,50
							MÉTODO MATEMÁTICO APLICADO PARA A DEFINIÇÃO DO VALOR ESTIMADO	MENOR PREÇO

ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	DATA DA PROPOSTA	RAZÃO SOCIAL	CNPJ	MARCA/MODELO	PREÇO UNITÁRIO
5	Sistema de liofilização Unidade Condensadora: Construída em aço inox AISI 304, capacidade para até 3,0 litros de gelo em 24 h e capacidade total de 5,0 litros, temperatura de trabalho até -55°C com refrigeração por compressor hermético com proteção térmica, gás isento de CFC e dupla ventilação. Gabinete com fechamento lateral e traseiro em aço inox AISI 304 escovado, frontal em poliestireno texturizado e tampo em resina acrílica. Sistema de drenagem com válvula de esfera. Painel com teclas de lâmpadas indicativas e display LCD com indicação digital de vácuo na escala de 15.000 a 1 µHg, temperatura em °C, temporizador no formato hh:mm:ss e voltagem (tensão da rede elétrica). Medidas externas: 32 x 62 x 40 cm (A x L x P). Peso: 38,5 kg. Alimentação: 220 V/60 Hz. Câmara de secagem: 01 câmara em acrílico transparente, com Ø externo de 25 cm e altura de 35 cm. Tampa superior: 01 tampa superior em aço inox AISI 304 com polimento sanitário espelhado com 8 torneiras (manifolds) em neoprene para liofilização em frascos ou balões externos. Estante: 01 estante em aço inox AISI 304 com altura total de 30 cm, com 04 prateleiras com Ø útil de 18 cm cada. Bandejas: 04 bandejas em aço inox AISI 304 com polimento sanitário espelhado, Ø 18 cm, espessura de 2,5 cm, capacidade até 500 ml cada Frascos: 08 frascos em borossilicato, graduados, sendo 02 com boca Ø de 7 cm e capacidade para 300 ml cada, 02 com boca Ø de 7 cm e capacidade para 500 ml cada, 02 com boca Ø de 8,5 cm e capacidade para 750 ml cada, 02 com boca Ø de 10 cm e capacidade para 1000 ml cada. Adaptadores: 08 adaptadores em neoprene para encaixe de frascos com boca Ø de 7, 8,5 ou 10 cm com tubo de ligação ao manifold em aço inox AISI 304. Bomba de vácuo: 01 bomba de vácuo de duplo estágio com palhetas rotativas banhadas a óleo, velocidade de 10,2 m3/h (170 lpm ou 6 cfm), vácuo final de 3,7 x 10-3 mmHg (3,7 µHg), válvula eletromagnética para retenção de vapores de óleo, dispositivo gás ballast para retirada de vapores d'água. Ruído máximo de 55 dB. Alimentação 220 V/60 Hz	unidade	1	30/05/2025	LIOBRAS INDUSTRIA, COMERCIO E SERVIÇOS DE LIOFILIZADORES S.A	06.258.114/0001-12	LIOBRAS L101	R$ 63.000,00
				08/05/2025	PETERSON JOSÉ BERNARDO	38.348.250/0001-90	JJ CIENTIFICA LJJ04	R$ 46.900,00
				07/05/2025	NOVA IMPRINT FARMA PRODUTOS FARMACEUTICOS E LABORATORIOS LTDA	50.536.096/0001-85	LIOBRAS L101	R$ 93.000,00
				08/05/2025	SOLAB CIENTIFICA EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIO LTDA	11.232.743/0001-03	SOLAB SL-404/B	R$ 48.000,00
							PREÇO ESTIMADO	R$ 46.900,00
							PREÇO ESTIMADO TOTAL	R$ 46.900,00
							MÉTODO MATEMÁTICO APLICADO PARA A DEFINIÇÃO DO VALOR ESTIMADO	MENOR PREÇO

FAEPE
FUNDAÇÃO DE APOIO AO ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO

ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	DATA DA PROPOSTA	RAZÃO SOCIAL	CNPJ	MARCA/MODELO	PREÇO UNITÁRIO
6	Microscópio com câmera. Resolução Máxima: 2592 x 1944 (5,038,848 Pixels); Formato do Sensor Ótico: 1/2.5 (5.70mm(H) x 4.28mm(V), diagonal 7.13mm); Tamanho do Pixel: 2.2µm x 2.2µm; Distância Dinâmico: 70.1dB; ADC: 12- bit, 8-Bit R.G.B to PC; SNR Max: 38.1dB; Características Espectrais: 380- 650nm; Resoluções em cada modo: 10FPS@2592x1944; 15FPS@1920x1080, 1600x1200;40FPS@1280x960, 1280x720, 1024x768, 800x600, 640x480;Tempo de Exposição: 3.9ms - 320ms, Automático e Manual; Balanço do Branco: Automático e Manual; Vídeos em MPEG OU AVI;	unidade	1	ITEM DESERTO				
							PREÇO ESTIMADO	R$ -
							PREÇO ESTIMADO TOTAL	R$ -
							MÉTODO MATEMÁTICO APLICADO PARA A DEFINIÇÃO DO VALOR ESTIMADO	MENOR PREÇO

ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	DATA DA PROPOSTA	RAZÃO SOCIAL	CNPJ	MARCA/MODELO	PREÇO UNITÁRIO
7	Câmara de Neubauer Malhas de leitura espelhadas, com 80 compartimentos; Desenho da malha: Neubauer; Profundidade: 0,100 mm; Resolução: 0,0025 mm2; Volume: 0,1 µL; Altura: 4 mm; Comprimento: 7,5 cm; Largura: 3 cm; Largura área espelhada: 3 cm.	unidade	3	07/05/2025	NOVA IMPRINT FARMA PRODUTOS FARMACEUTICOS E LABORATORIOS LTDA	50.536.096/0001-85	OLEN K50111	R$ 338,78
							PREÇO ESTIMADO	R$ 338,78
							PREÇO ESTIMADO TOTAL	R$ 1.016,34
							MÉTODO MATEMÁTICO APLICADO PARA A DEFINIÇÃO DO VALOR ESTIMADO	MENOR PREÇO

ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	DATA DA PROPOSTA	RAZÃO SOCIAL	CNPJ	MARCA/MODELO	PREÇO UNITÁRIO
8	Freezer vertical 200L (-40°) Ciclo de congelamento aproximado: 15 kg. Ciclo de resfriamento aproximado: 30kg. Tensão: 220V monofásico; Chaparia em aço inoxidável; Gabinete monobloco com isolamento em poliuretano de 70 mm de espessura e densidade de 40 kg/m3; Sem orifícios laterais, proporcionando versatilidade no posicionamento, podendo ser posicionado próximo a paredes e outros equipamentos; Vedação entre porta e gabinete com gaxeta em PVC magnética; Moldura de porta aquecida para evitar o ressecamento da gaxeta; Equipado com válvula de expansão eletrônica que garante maior rendimento ao equipamento; Congelamento a -18°C no núcleo do alimento; Sonda espeto para monitoramento de temperatura no núcleo do produto; Dreno que facilita a higienização; Compressor que garante maior eficiência e com nível de ruído e vibração reduzidos em relação aos compressores tradicionais; Rodízios giratórios para facilitar a movimentação; Função Pré-Resfriamento; Conversão automática para função conservação após o término do processo; Controlador de fácil operação; Congelamento Hard e Soft; 8 diferentes opções de processos.	unidade	1	07/05/2025	NOVA IMPRINT FARMA PRODUTOS FARMACEUTICOS E LABORATORIOS LTDA	50.536.096/0001-85	COLDLAB CL 200 - 40	R$ 23.700,00
							PREÇO ESTIMADO	R$ 23.700,00
							PREÇO ESTIMADO TOTAL	R$ 23.700,00
							MÉTODO MATEMÁTICO APLICADO PARA A DEFINIÇÃO DO VALOR ESTIMADO	MENOR PREÇO

FAEPE
FUNDAÇÃO DE APOIO AO ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO

ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	DATA DA PROPOSTA	RAZÃO SOCIAL	CNPJ	MARCA/MODELO	PREÇO UNITÁRIO
9	Freezer vertical (-80 Graus). Freezer para congelamento rápido (ultra freezer): Equipamento vertical de ultra baixa temperatura, desenvolvido especificamente para o armazenamento científico. Capacidade para armazenamento de no mínimo 334 litros. Sistema de refrigeração tipo cascata por dois compressores de 1/2 e 3/4 HP. Compressor hermético de baixo consumo de energia. Unidade frigorífica com condensação a ar forçado, Refrigerante ecológico livre de CFC. Isolamento térmico em poliuretano injetado, livre de CFC, Backup de CO2. Câmara interna em aço inoxidável ou similar com revestimento que evite contaminações ede fácil limpeza, equipado com três prateleiras em aço inoxidável e contra portas internas. Equipado com rodízios com freios. Painel frontal ao nível dos olhos com comando eletrônico digital microprocessado duplo, programável com teclas tipo membrana. Display em LCD apresentando simultaneamente visualização das temperaturas de momento, máxima e mínima, descrição de eventos e nível de carga da bateria. Sistema de porta USB/ pen drive para emissão de relatórios com registro da temperatura, alarmes e eventos. Indicação de temperatura digital pré-ajustada em - 86Oc variável em 0,1oC sendo configurável pelo usuário entre - 50°C e -86°C. Alarme visual e sonoro dotado de bateria recarregável para registros de máxima e mínima temperatura, falta de energia, limpeza do filtro, porta aberta e ausência de pen drive diretamente no painel. Alerta indicativo de manutenção preventiva do equipamento, no display, ajustável pelo usuário. Silenciador do alarme sonoro, de apenas um toque, com tempo programável pelo usuário. Acesso do usuário ao ajuste de parâmetros através de senha diretamente no display. Sistema de redundância elétrico/eletrônico garantindo perfeito funcionamento do equipamento. Certificado de Calibração RBC. Alimentação 220V	unidade	1	07/05/2025	NOVA IMPRINT FARMA PRODUTOS FARMACEUTICOS E LABORATORIOS LTDA	50.536.096/0001-85	COLDLAB CL 374-80	R$ 75.750,00
				07/05/2025	COLDLAB INDUSTRIA, COMERCIO E ASSISTENCIA TÉCNICA LTDA – ME	11.286.579/0001-17	COLDLAB CL 374-80	R$ 98.950,00
							PREÇO ESTIMADO	R$ 75.750,00
							PREÇO ESTIMADO TOTAL	R$ 75.750,00
							MÉTODO MATEMÁTICO APLICADO PARA A DEFINIÇÃO DO VALOR ESTIMADO	MENOR PREÇO

ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	DATA DA PROPOSTA	RAZÃO SOCIAL	CNPJ	MARCA/MODELO	PREÇO UNITÁRIO
10	Espectrofotômetro UV-visível. LARGURA DE BANDA DE ESPECTRO: 5NM; FAIXA DE COMPRIMENTO DE ONDA: 190,0 A 1100,0 NM; DISPLAY DE COMPRIMENTO DE ONDA: PASSO 0.1NM; COMPRIMENTO DE ONDA SELECIONÁVEL: PASSO DE 0.1NM (ETAPA DE 1NMNOMODO DE ESPECTRO); PRECISÃO DE COMPRIMENTO DE ONDA: ± 1.0NM; REPETIBILIDADE DE COMPRIMENTO DE ONDA: ± 0.3NM; VELOCIDADE DE VARREDURA: ALTERAÇÃO DE COMPRIMENTO DE ONDA: APROXIMADAMENTE 6000 NM/ MIN. PODE: APROXIMADAMENTE 9 A 1600 NM/ MIN. MUDANÇA DA FONTE DE LUZ: SELECIONÁVEL DE 3 TIPOS SEGUINTES: AUTOMUDANÇA COMCOMPRIMENTO DE ONDASELECIONÁVEL COMPRIMENTO DE ONDA 295NMA 364NM: INTERVALO DE 1NMCOMPRIMENTO DE ONDA RECOMENDADO: 340NM• APENAS LÂMPADA DE HALOGÉNEO. APENAS LÂMPADA DEDEUTÉRIO (D2) LUZ DIFUSA: MENOS DE 0,05%(220,0 NMNAI, 340,0 NMNANO2) MÉTODO DEMEDIÇÃO: MEDIÇÃO DE FEIXE DUPLOMONITORADO FAIXA FOTOMÉTRICA: ABSORBÂNCIA: - 0,3 A 3,0 ABSTRANSMITTANCE: 0,0 A 200% INTERVALO DE GRAVAÇÃO: ABSORBÂNCIA: -4 A 4 ABSTRANSMITTANCE: - 400 A 400% PRECISÃO FOTOMÉTRICA: ± 0,005ABS (A 1,0ABS) POR FILTRO NIST930D ± ? 0,003ABS (A 0,5ABS) REPETIBILIDADE FOTOMÉTRICA: ± 0,002ABS (EM1,0ABS) DERIVA: MENOR QUE ± 0,001 ABS / H (APÓS 2 HORAS DE AQUECIMENTO) PLANICIDADE DA LINHA DE BASE: ± 0,010 ABS (APÓS 1 H DE AQUECIMENTO, ENTRE 1100 E 200 NM) RUÍDO: MENOS QUE 0.002 ABS, PEAK TO PEAKLESS QUE 0.0005 ABS, RMS	unidade	1	ITEM DESERTO				

	FONTE DE LUZ: LÂMPADA DE HALOGÉNEO DE 20W (LONGA VIDA ÚTIL DE 2000 HORAS) LÂMPADA DEDEUTÉRIO (TIPO DE TOMADA) MONOCROMADOR: INCORPORA GRADE HOLOGRÁFICA CÔNCAVA CORRETIVA DE CORREÇÃO DE ABERRAÇÕES DETECTOR: FOTODIODO DE SILÍCIO COMPARTIMENTO DA AMOSTRA: W110.0 × D230.0 × H105.0MM (PROFUNDIDADE PARCIAL: 155.0MM) 2 PORTA DE ROSCA PARA INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS OPCIONAIS DISPLAY: LCD DE 6 POLEGADAS (320 × 240 PONTOS) COMILUMINAÇÃO CFD COMAJUSTE DE CONTRASTE FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 100 120 V 50/60 HZ 140 VA220 240 V 50/60 HZ 140 VA DIMENSÕES: 416 × D379 × 274MM PESO: 10 KG TEMPERATURA AMBIENTE E UMIDADE: 15 A 35 ° C30 A 80%, MENOR QUE 70%SE ACIMA DE 30 ° C							
							PREÇO ESTIMADO	**R$ -**
							PREÇO ESTIMADO TOTAL	**R$ -**
							MÉTODO MATEMÁTICO APLICADO PARA A DEFINIÇÃO DO VALOR ESTIMADO	**MENOR PREÇO**
ITEM	**DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO**	**UNIDADE**	**QUANTIDADE**	**DATA DA PROPOSTA**	**RAZÃO SOCIAL**	**CNPJ**	**MARCA/MODELO**	**PREÇO UNITÁRIO**
11	Banho ultrassônico. Especificações: Capacidade: 10 litros; Timer 60 minutos; Temperatura de aquecimento: 35 Graus; Potência: 160 W Controlador: Digital; Frequência de trabalho: 40 KHz; Cabo de alimentação: Com plug de 03 pinos Temporizador microprocessado digital com display de 4 dígitos; Medidas internas (A x L x C): 15 x 30 x 24 cm Medidas Externas (A x L x C): 30 x 33 x 27 cm Alimentação: Bivolt 110V/220V chaveado; Chapa de aço carbono SAE 1020; Tratamento anticorrosivo Pintura eletrostática epóxi texturizada; Pés de borracha; Entrada e saída de água – Dreno; Chave liga/desliga Chave de acionamento para aquecimento; Painel em policarbonato; Indicador luminoso Acessórios inclusos com o Banho Ultrassônico: Tampa lisa em aço inox; Cesto removível em aço inox perfurado com medidas de (AxLxC) 7,5 X 17 X 23,5 Cm. Termo de garantia de 01 (um) ano contra defeitos de fabricação. Em conformidade com diretrizes de segurança CE; produzido segundo diretrizes de qualidade ISO 9001 e ISO 13485;	**unidade**	**2**	**06/05/2025**	**BETAQUIMICA EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIO LTDA**	**48.706.431/0001-02**	**LUCADEMA SLSBu10L**	**R$ 3.643,36**
							PREÇO ESTIMADO	**R$ 3.643,36**
							PREÇO ESTIMADO TOTAL	**R$ 7.286,72**
							MÉTODO MATEMÁTICO APLICADO PARA A DEFINIÇÃO DO VALOR ESTIMADO	**MENOR PREÇO**
ITEM	**DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO**	**UNIDADE**	**QUANTIDADE**	**DATA DA PROPOSTA**	**RAZÃO SOCIAL**	**CNPJ**	**MARCA/MODELO**	**PREÇO UNITÁRIO**
12	Osmose reversa. Três recursos necessários para a produção de água pura: Osmose reversa, deionização e ultra filtração. Serve água grau farmacêutico com vazão mínima de 10 litros / hora. Condutivímetro incorporado. Set-point programável. Alarme audiovisual; Filtro microbiológico de 0,01 micra, de fácil remoção para a sanitização. Função auto flush. Display LCD alfanumérico com backlight. Atender às normas para produção de água: RDC, USP, ASTM e ISO. Alimentação 220 VAC — 50 / 60 Hz; Bactérias heterotróficas — UFC / ml < 1; Carbon Block; Condutividade / resistividade; Condutividade a 25 oC — µS / cm < 0,1; Deionizador; Filtro de partículas; Filtro microbiológico 0,01 µm; Membrana de osmose reversa 1; Vazão rejeito — litros / hora Pressão de entrada (0 a 4 bar) 10 a 15; Vazão — litros / hora Pressão de entrada (0 a 4 bar) 10 a 15	**unidade**	**1**	**ITEM DESERTO**				
							PREÇO ESTIMADO	**R$ -**
							PREÇO ESTIMADO TOTAL	**R$ -**
							MÉTODO MATEMÁTICO APLICADO PARA A DEFINIÇÃO DO VALOR ESTIMADO	**MENOR PREÇO**

FAEPE
FUNDAÇÃO DE APOIO AO ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO

ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	DATA DA PROPOSTA	RAZÃO SOCIAL	CNPJ	MARCA/MODELO	PREÇO UNITÁRIO
13	Refrigerador 1 porta 240L Classificação Energética A; Sistema: Frost Free; Capacidade do Refrigerador (L): 280 Litros; Capacidade do Freezer (L): 91 Litros; Capacidade Total de Armazenamento: 371 Litros; Compartimento Congelamento Rápido: Sim; Compartimento Extra Frio: Sim; Alarme de Porta Aberta: Sim; Degelo Automático: Sim; Painel Eletrônico: Sim; Prateleiras de Vidro Temperado: Sim; Prateleiras Reguláveis: Sim; Prateleiras Removíveis: Sim; Prateleiras na Porta: Sim; Voltagem 127 Volts.	unidade	2	ITEM DESERTO				
							PREÇO ESTIMADO	R$ -
							PREÇO ESTIMADO TOTAL	R$ -
							MÉTODO MATEMÁTICO APLICADO PARA A DEFINIÇÃO DO VALOR ESTIMADO	MENOR PREÇO

ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	DATA DA PROPOSTA	RAZÃO SOCIAL	CNPJ	MARCA/MODELO	PREÇO UNITÁRIO
14	Agitador magnético analógico sem aquecimento Função: Agitação Capacidade: 15L; Construção de plataforma: Cerâmica; Tamanho do Prato: 178 mm x 178 mm; Faixa de Velocidade: 60 rpm; 1.600 rpm Calibração: Calibração em 3 pontos; Controle: Digital; Dimensões: 309 mm x 122 mm x 223 mm (CxAxL); Display: LCD Backlit Customizado; Tampa durante o uso; Potência: 230V, 0.5A, 50/60Hz; Certificação de segurança: TUV; Faixa de Velocidade: 60 - 1600 rpm; Estabilidade Da Velocidade: +/-2% Sensor de Temperatura; Temp. Estabilidade: +/-3% Placa, abaixo 100°C +/-2°C and +/-1% haste, abaixo 100°C +/-1°C; Ambiente de Trabalho: 5°C – 40°C, 80%UR, sem condensação]	unidade	1	ITEM DESERTO				
							PREÇO ESTIMADO	R$ -
							PREÇO ESTIMADO TOTAL	R$ -
							MÉTODO MATEMÁTICO APLICADO PARA A DEFINIÇÃO DO VALOR ESTIMADO	MENOR PREÇO

ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	DATA DA PROPOSTA	RAZÃO SOCIAL	CNPJ	MARCA/MODELO	PREÇO UNITÁRIO
15	Compressor Especificações: Isento de Óleo: Uso odontológico. Regulador de Pressão; Sapatas Amortecedoras; Chave de Partida; Deslocamento Teórico: 27 PCM (765 L/minuto), oferecendo alta eficiência. Pressão de Operação: 8,3 BAR (120 libras), para desempenho consistente. Motor Potente: Potência de 3 x 1,5HP (3 x 1,10 kW), garantindo potência e eficiência no desempenho. Volume do Reservatório: 200 Litros. Tensão: Monofásico 220V. Garantia: 12 meses, com suporte direto da fábrica. Deslocamento Teórico: 27 PCM (765 L/minuto) Pressão de Operação: 8,3 BAR (120 libras); Tensão: Monofásico 220V. Potência do Motor: 3 x 1,5HP (3 x 1,10 kW); Peso Líquido: 105,4 kg; Dimensões (LxAxP): 450 mm x 860 mm x 1370 mm; Volume do Reservatório: 200 Litros	unidade	3	ITEM DESERTO				
							PREÇO ESTIMADO	R$ -
							PREÇO ESTIMADO TOTAL	R$ -
							MÉTODO MATEMÁTICO APLICADO PARA A DEFINIÇÃO DO VALOR ESTIMADO	MENOR PREÇO

ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	DATA DA PROPOSTA	RAZÃO SOCIAL	CNPJ	MARCA/MODELO	PREÇO UNITÁRIO
16	Bomba de Seringa - Modo de injeção: Modo de taxa, Modo tempo, Modo de peso corporal, Modo micro, Modo sequencial, Modo gradiente, Modo carregamento de dose, Modo TIVA; - Níveis de alimentação/seringa: 5, 10, 20, 30, 50/60ml;- Precisão: 2%; - Taxa de infusão: 50 ml seringa: 0,1 ml/h- 500ml/h 30 ml seringa: 0,1 ml/h - 900.0ml/h 20 ml seringa: 0,1 ml/h - 600.0ml/h 10 ml seringa: 0,1 ml/h - 400.0ml/h 5 ml seringa: 0,1 ml/h - 150.0ml/h; - Passo de infusão: O passo é 0,01 ml/h quando a taxa de injecção é 0.1 - 99.99ml/h O passo é de 0,1 ml/h quando a taxa de injecção é 100.0 - 999.9ml/h O passo é de 1 ml/h quando a taxa de injecção é 1000 - 1500ml/h; - Volume: 0,01 - 9999,99 ml; 0,01 ml de incremento; - Taxa KVO: O modo manual e o modo automático disponíveis para seleção; - Função de purga: 50ml seringa: 5 ml/h - 1500ml/h; padrão: 1500ml/h 30ml seringa: 5 ml/h - 900 ml/h; padrão: 900ml/h 20 ml da seringa: 5 ml/h - 600 ml/h; padrão: 600ml/h 10 ml da seringa: 5 ml/h - 400 ml/h; padrão: 400ml/h 5ml syringe: 5 ml/h - 150 ml/h; padrão: 150ml/h; - Alarme de oclusão:12 níveis disponíveis - Limiares de pressão são uniformemente espaçados de 13,3kPa a 120 kPa.- Precisão da pressão: 13,3kPa ou 25%. - Histórico: min 2.000 unidades; - Alarmes: Nenhuma operação, quase concluída, IV sem calibração, Oclusão, Bolhas, Porta aberta, Braçadeira não fechada, Infusão completa, KVO completo, Gotejamento anormal, Taxa acima do limite, sem bateria, Bateria fraca, Bateria esgotada, Sem alimentação CA, Interrupção de energia, Falha no sistema, Taxa de infusão anormal - Comunicação: RS485, WIFI; - Classe de proteção: Classe II, Tipo CF, IP33;	unidade	4	ITEM DESERTO				
							PREÇO ESTIMADO	R$ -
							PREÇO ESTIMADO TOTAL	R$ -
							MÉTODO MATEMÁTICO APLICADO PARA A DEFINIÇÃO DO VALOR ESTIMADO	MENOR PREÇO

De acordo com a análise do coordenador do projeto as empresas selecionadas são as seguintes:

Seleção Publica nº 001/2025 – Fundação de Apoio ao Ensino, Pesquisa e Extensão – FAEPE

O Resultado da Seleção Publica é apresentado a seguir:

ITEM 1

Incubadora BOD com CONTROLE DE UMIDADE 342 litros. Volume útil: 323 Litros; Alimentação: 220V; Temperatura de trabalho: Ambiente -10°C até 60°C; Resistência: Tubular blindada de aço inox, de fácil substituição; Controle de temperatura: Digital PID autotuning; Display: LED 4 dígitos; Resolução: 0,1°C para indicação da temperatura de processo; Homogeneidade térmica: +/- 0,3°C; Precisão do sistema: +/- 0,5°C; Sensor de temperatura: PT 100; Timer: Programável de 1 a 9999 minutos de 1 em 1 minuto; Cabo de alimentação: Com plug de 3 pinos, duas fases e um terra, NBR 14136; Modelo de piso não acompanha plug; Compressor hermético: Com potência de 1/8 de Hp livre de CFC; Termostato de segurança: Segurança contra elevação de temperatura e desligamento automático do sistema de refrigeração; Ventilação: Sistema silencioso com circulação forçada do ar quente e frio, no sentido vertical, para homogeneidade no interior da câmara; Isolamento térmico em poliuretano expandido em todas as paredes, inclusive nas portas; Pouca perda de temperatura para o meio externo; Iluminação automática ao abrir a porta Câmara interna revestida com polímero, pré-moldado, anticorrosão; Chapa externa e prateleiras internas de aço carbono SAE 1020 com pintura eletrostática; Pintura eletrostática epóxi lisa, tratamento anticorrosivo; Pés niveladores; Porta tipo cega com vedação magnética; Reservatório interno de água para manutenção da umidade. Medida externa.

Proposta escolhida:

QUANTIDADE	RAZÃO SOCIAL	CNPJ	MARCA/MODELO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1	BETAQUIMICA EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIO LTDA	48.706.431/0001-02	LUCA-161/01E	R$ 10.536,74	R$ 10.536,74

ITEM 3

Autoclave 75 litros com pedal. Caldeira vertical fabricada em aço inoxidável AISI 304. Construída com base nas normas ASME/ABNT e norma NR13. Tampa em bronze fundido, internamente estanhada, externamente polida e envernizada, acompanha guarnição de silicone para vedação resistente a altas temperaturas. Manípulos para fechamento, isolados contra o calor. Resistência elétrica de imersão em níquel cromo blindado em tubos de cobre cromado. Manômetro com duas escalas de pressão de 0 a 3 Kgf/cm2 e correspondência em graus centígrados de 100 a 143oC.Cesto em aço inox AISI 304 polido, totalmente perfurado Gabinete construído em chapa de aço carbono 1020 com tratamento anticorrosivo, acabamento em pintura eletrostática, e parte superior em aço inox e pés de borracha regulável. Painel com botão liga/desliga. Teclas de controle de temperatura e tempo de esterilização, Display com funcionamento através de microcontrolador. Comando que permite selecionar a temperatura de trabalho e o tempo de esterilização Registro esfera para limpeza e drenagem da água. Válvula de Alívio de pressão regulada para atuar com pressão igual ou superior a MPTA. Pressão máxima de trabalho 1,5kgf/cm2, correspondente a 127oC. Dimensão da câmara interna: Ø=400 x A=600mm. Dimensão externa: L=610 x P=660 x A=1380 mm. Potência: 4000 Watts. Voltagem: 220V.Com pedal.

Proposta escolhida:

QUANTIDADE	RAZÃO SOCIAL	CNPJ	MARCA/MODELO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1	SOLAB CIENTIFICA EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIO LTDA	11.232.743/0001-03	PRISMATEC CS-A75	R$ 22.460,00	R$ 22.460,00

ITEM 4

Bico de Bunsen com registro Com Registro; com regulagem para entrada de ar; Guia com diâmetro de 7/16 em latão cromado; Manípulo para regulagem de gás e base de ferro pintada; Altura: Tamanho total de 14cm;

Proposta escolhida:

QUANTIDADE	RAZÃO SOCIAL	CNPJ	MARCA/MODELO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
5	NOVA IMPRINT FARMA PRODUTOS FARMACEUTICOS E LABORATORIOS LTDA	50.536.096/0001-85	ROSTER RIC012	R$ 175,50	R$ 877,50

ITEM 5

Sistema de liofilização

Unidade Condensadora: Construída em aço inox AISI 304, capacidade para até 3,0 litros de gelo em 24 h e capacidade total de 5,0 litros, temperatura de trabalho até -55°C com refrigeração por compressor hermético com proteção térmica, gás isento de CFC e dupla ventilação. Gabinete com fechamento lateral e traseiro em aço inox AISI 304 escovado, frontal em poliestireno texturizado e tampo em resina acrílica. Sistema de drenagem com válvula de esfera. Painel com teclas de lâmpadas indicativas e display LCD com indicação digital de vácuo na escala de 15.000 a 1 µHg, temperatura em °C, temporizador no formato hh:mm:ss e voltagem (tensão da rede elétrica). Medidas externas: 32 x 62 x 40 cm (A x L x P). Peso: 38,5 kg. Alimentação: 220 V/60 Hz. Câmara de secagem: 01 câmara em acrílico transparente, com Ø externo de 25 cm e altura de 35 cm. Tampa superior: 01 tampa superior em aço inox AISI 304 com polimento sanitário espelhado com 8 torneiras (manifolds) em neoprene para liofilização em frascos ou balões externos. Estante: 01 estante em aço inox AISI 304 com altura total de 30 cm, com 04 prateleiras com Ø útil de 18 cm cada. Bandejas: 04 bandejas em aço inox AISI 304 com polimento sanitário espelhado, Ø 18 cm, espessura de 2,5 cm, capacidade até 500 ml cada Frascos: 08 frascos em borossilicato, graduados, sendo 02 com boca Ø de 7 cm e capacidade para 300 ml cada, 02 com boca Ø de 7 cm e capacidade para 500 ml cada, 02 com boca Ø de 8,5 cm e capacidade para 750 ml cada, 02 com boca Ø de 10 cm e capacidade para 1000 ml cada. Adaptadores: 08 adaptadores em neoprene para encaixe de frascos com boca Ø de 7, 8,5 ou 10 cm com tubo de ligação ao manifold em aço inox AISI 304. Bomba de vácuo: 01 bomba de vácuo de duplo estágio com palhetas rotativas banhadas a óleo, velocidade de 10,2 m3/h (170 lpm ou 6 cfm), vácuo final de 3,7 x 10-3 mmHg (3,7 µHg), válvula eletromagnética para retenção de vapores de óleo, dispositivo gás ballast para retirada de vapores d'água. Ruído máximo de 55 dB. Alimentação 220 V/60 Hz.

Proposta escolhida:

QUANTIDADE	RAZÃO SOCIAL	CNPJ	MARCA/MODELO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1	PETERSON JOSÉ BERNARDO	38.348.250/0001-90	JJ CIENTIFICA LJJ04	R$ 46.900,00	R$ 46.900,00

ITEM 7

Câmara de Neubauer Malhas de leitura espelhadas, com 80 compartimentos; Desenho da malha: Neubauer; Profundidade: 0,100 mm; Resolução: 0,0025 mm2; Volume: 0,1 µL; Altura: 4 mm; Comprimento: 7,5 cm; Largura: 3 cm; Largura área espelhada: 3 cm.

Proposta escolhida:

QUANTIDADE	RAZÃO SOCIAL	CNPJ	MARCA/MODELO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
3	NOVA IMPRINT FARMA PRODUTOS FARMACEUTICOS E LABORATORIOS LTDA	50.536.096/0001-85	OLEN K50111	R$ 338,78	R$ 1.016,34

ITEM 8

Freezer vertical 200L (-40°)

Ciclo de congelamento aproximado: 15 kg. Ciclo de resfriamento aproximado: 30kg. Tensão: 220V monofásico; Chaparia em aço inoxidável; Gabinete monobloco com isolamento em poliuretano de 70 mm de espessura e densidade de 40 kg/m3; Sem orifícios laterais, proporcionando versatilidade no posicionamento, podendo ser posicionado próximo a paredes e outros equipamentos; Vedação entre porta e gabinete com gaxeta em PVC magnética; Moldura de porta aquecida para evitar o ressecamento da gaxeta; Equipado com válvula de expansão eletrônica que garante maior rendimento ao equipamento; Congelamento a -18°C no núcleo do alimento; Sonda espeto para monitoramento de temperatura no núcleo do produto; Dreno que facilita a higienização; Compressor que garante maior eficiência e com nível de ruído e vibração reduzidos em relação aos compressores tradicionais; Rodízios giratórios para facilitar a movimentação; Função Pré-Resfriamento; Conversão automática para função conservação após o término do processo; Controlador de fácil operação; Congelamento Hard e Soft; 8 diferentes opções de processos.

Não será adquirido, pois o processo de crescimento de bactérias onde o equipamento será utilizado só estabiliza com temperaturas próximas a - 80° C

ITEM 9

Freezer vertical (-80 Graus)

Freezer para congelamento rápido (ultra freezer): Equipamento vertical de ultra baixa temperatura, desenvolvido especificamente para o armazenamento científico. Capacidade para armazenamento de no mínimo 334 litros. Sistema de refrigeração tipo cascata por dois compressores de 1/2 e 3/4 HP. Compressor hermético de baixo consumo de energia. Unidade frigorífica com condensação a ar forçado, Refrigerante ecológico livre de CFC. Isolamento térmico em poliuretano injetado, livre de CFC, Backup de CO2. Câmara interna em aço inoxidável ou similar com revestimento que evite contaminações ede fácil limpeza, equipado com três prateleiras em aço inoxidável e contra portas internas. Equipado com rodízios com freios. Painel frontal ao nível dos olhos com comando eletrônico digital microprocessado duplo, programável com teclas tipo membrana. Display em LCD apresentando simultaneamente visualização das temperaturas de momento, máxima e mínima, descrição de eventos e nível de carga da bateria. Sistema de porta USB/ pen drive para emissão de relatórios com registro da temperatura, alarmes e eventos. Indicação de temperatura digital pré-ajustada em - 86Oc variável em 0,1oC sendo configurável pelo usuário entre - 50°C e -86°C. Alarme visual e sonoro dotado de bateria recarregável para registros de máxima e mínima temperatura, falta de energia, limpeza do filtro, porta aberta e ausência de pen drive diretamente no painel. Alerta indicativo de manutenção preventiva do equipamento, no display, ajustável pelo usuário. Silenciador do alarme sonoro, de apenas um toque, com tempo programável pelo usuário. Acesso do usuário ao ajuste de parâmetros através de senha diretamente no display. Sistema de redundância elétrico/eletrônico garantindo perfeito funcionamento do equipamento. Certificado de Calibração RBC. Alimentação 220V

Proposta escolhida:

QUANTIDADE	RAZÃO SOCIAL	CNPJ	MARCA/MODELO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1	NOVA IMPRINT FARMA PRODUTOS FARMACEUTICOS E LABORATORIOS LTDA	50.536.096/0001-85	COLDLAB CL 374-80	R$ 75.750,00	R$ 75.750,00

Item 11

Banho ultrassônico. Especificações: Capacidade: 10 litros; Timer 60 minutos; Temperatura de aquecimento: 35 Graus; Potência: 160 W Controlador: Digital; Frequência de trabalho: 40 KHz; Cabo de alimentação: Com plug de 03 pinos Temporizador microprocessado digital com display de 4 dígitos; Medidas internas (A x L x C): 15 x 30 x 24 cm Medidas Externas (A x L x C): 30 x 33 x 27 cm Alimentação: Bivolt 110V/220V chaveado; Chapa de aço carbono SAE 1020; Tratamento anticorrosivo Pintura eletrostática epóxi texturizada; Pés de borracha; Entrada e saída de água – Dreno; Chave liga/desliga Chave de acionamento para aquecimento; Painel em policarbonato; Indicador luminoso Acessórios inclusos com o Banho Ultrassônico: Tampa lisa em aço inox; Cesto removível em aço inox perfurado com medidas de (AxLxC) 7,5 X 17 X 23,5 Cm. Termo de garantia de 01 (um) ano contra defeitos de fabricação. Em conformidade com diretrizes de segurança CE; produzido segundo diretrizes de qualidade ISO 9001 e ISO 13485;

Proposta escolhida:

QUANTIDADE	RAZÃO SOCIAL	CNPJ	MARCA/MODELO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
2	BETAQUIMICA EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIO LTDA	48.706.431/0001-02	LUCADEMA SLSBu10L	R$ 3.643,36	R$ 7.286,72

Lavras, 13 de maio de 2025

Joaquim Paulo da Silva

Coordenador do Projeto

Sendo assim o resultado, ficou da seguinte forma;

Item 1 - Empresa selecionada de menor preço: **BETAQUIMICA EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIO LTDA – CNPJ 48.706.431/0001-02;**

Item 2 - Item deserto, não houve propostas.

Item 3 - Empresa selecionada de menor preço: **SOLAB EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIO LTDA – CNPJ 11.232.743/0001-03;**

Item 4 - Empresa selecionada de menor preço: **NOVA IMPRINT FARMA PRODUTOS FARMACEUTICOS E LABORATORIOS LTDA – CNPJ 50.536.096/0001-85;**

Item 5 – Empresa selecionada de menor preço: **PETERSON JOSÉ BERNARDO – CNPJ 38.348.250/0001-90;**

Item 6 - Item deserto, não houve propostas.

Item 7 – Empresa selecionada de menor preço: **NOVA IMPRINT FARMA PRODUTOS FARMACEUTICOS E LABORATORIOS LTDA – CNPJ 50.536.096/0001-85;**

Item 8 - Não será adquirido, pois o processo de crescimento de bactérias onde o equipamento será utlizado só estabiliza com temperaturas proximas a -80º C

Item 9 - Empresa selecionada de menor preço: **NOVA IMPRINT FARMA PRODUTOS FARMACEUTICOS E LABORATORIOS LTDA – CNPJ 50.536.096/0001-85;**

Item 10 - Item deserto, não houve propostas.

Item 11 - Empresa selecionada de menor preço: **BETAQUIMICA EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIO LTDA – CNPJ 48.706.431/0001-02;**

Item 12 - Item deserto, não houve propostas.

Item 13 - Item deserto, não houve propostas.

Item 14 - Item deserto, não houve propostas.

Item 15 - Item deserto, não houve propostas.

Item 16 - Item deserto, não houve propostas.

Informamos que o prazo para manifestação de intenção de recurso se iniciara as 10h30 encerrando as 11h30 do dia 14/05/2025, a divulgação será publicada posteriormente e enviado a todas as empresas acima elencadas no e-mail informado no ato de cadastramento das propostas e habilitação e também no site da fundação.

Se mais para o momento,

Lavras 14/05/2025

MATHEUS VITOR MENDES:08536555610

Assinado de forma digital por MATHEUS VITOR MENDES:08536555610
Dados: 2025.05.14 10:10:27 -03'00'

Matheus Vitor Mendes

Pregoeiro FAEPE