



ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 128/2018
PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS
IFSC

Pregão Nº 128/2018 – SRP

Processo nº 23292.040388/2018-38

O INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SANTA CATARINA, CNPJ nº 11.402.887/0001-60, Rua 14 de Julho, 150 – Enseada dos Marinheiros – Coqueiros, Florianópolis/SC – CEP: 88.075-010, doravante denominado apenas CONTRATANTE, neste ato representado pela sua Reitora, Sra. MARIA CLARA KASCHNY SCHNEIDER, RG nº 3945665-0 - SSP/SC, CPF 591.649.809-87, realizou no site www.comprasnet.gov.br Pregão Eletrônico para Registro de Preços e, nos termos da Lei nº 10.520/02 e os Decretos nº 5.450/05, 7.892/13, 8.250/14, Instrução Normativa Nº 6, de 25 de julho de 2014, Lei nº 8.666/93 e das demais normas aplicáveis, em razão da classificação das propostas apresentadas no **Pregão Eletrônico de Registro de Preços nº 128/2018**, Ata de Julgamento de Preços, divulgada no Comprasnet e homologada pelo Ordenador de Despesas deste IFSC, RESOLVE registrar os preços para a aquisição dos produtos, objeto do Pregão acima citado, que passa a fazer parte desta, tendo sido os referidos preços oferecidos pelas empresas cujas propostas foram classificadas em primeiro lugar no certame acima enumerado.

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

A presente Ata tem por objeto assegurar o compromisso de possível contratação entre o IFSC e as empresas vencedoras do certame licitatório referente ao **Pregão Eletrônico nº 128/2018**, cujo objeto é a **AQUISIÇÃO DE MATERIAL PERMANENTE QUÍMICA E FÍSICA**, para atender as necessidades do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Santa Catarina, conforme descrito no Anexo I desta Ata e ratificado por todas as empresas vencedoras através das declarações anexas.

CLÁUSULA SEGUNDA – DA VALIDADE DA ATA

A presente Ata de registro de Preços terá a validade de 12 (Doze) meses, compreendendo o período de **12/03/2019 a 12/03/2020**.

Subcláusula Primeira – Durante o prazo de validade desta Ata de Registro de Preço, o IFSC

não será obrigado a firmar as contratações que dela poderão advir, facultando-se-lhe a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, sendo assegurado ao beneficiário do registro preferência de favorecimento em igualdade de condições.

Subcláusula Segunda - Os preços registrados poderão ser revistos em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos serviços ou bens registrados, cabendo ao órgão gerenciador promover as negociações junto aos fornecedores, observadas as disposições contidas na alínea “d” do inciso II do caput do art. 65 da Lei nº 8.666, de 1993.

Subcláusula Terceira - A Ata poderá sofrer alterações de preços de acordo com as condições estabelecidas no arts. 18 e 19 do Decreto nº 7.892, de 23 de janeiro de 2013.

CLÁUSULA TERCEIRA – DA UTILIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

A presente Ata de Registro de Preços poderá ser usada por todos os órgãos da Administração Pública Federal, desde que autorizados pelo IFSC.

Subcláusula Primeira - O preço ofertado pela(s) empresa(s) signatária(s) a presente Ata de Registro de Preços é especificado conforme o Anexo I.

Subcláusula Segunda - Em cada fornecedor decorrente desta Ata, serão observadas, quanto ao preço, as cláusulas e condições constantes do Edital referente a mesma.

Subcláusula Terceira - Em cada aquisição, o preço unitário a ser pago será o constante da proposta apresentada pela(s) empresa(s) detentora(s) da presente Ata, a(s) qual(is) também a integram.

CLÁUSULA QUARTA – DA CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS

A relação do(s) item(ns) com a(s) respectiva(s) empresa(s) ofertante(s) do menor valor por item, a(s) qual(is) terá(ão) preferência de contratação constitui o Anexo I desta Ata.

CLÁUSULA QUINTA – DO LOCAL E PRAZO DE ENTREGA.

Em cada aquisição, o prazo de entrega do objeto desta licitação será aquele definido no edital do pregão eletrônico que originou esta Ata e os quantitativos serão os informados na Autorização de Fornecimento, conforme Anexo IV do Edital.

CLÁUSULA SEXTA – DO PAGAMENTO

Em todas as aquisições, o pagamento será feito por meio de ordem bancária transmitida ao

Banco do Brasil, para crédito em banco, agência e conta-corrente indicados pelo contratado até 15 (quinze) dias do aceite na respectiva Nota Fiscal pelo órgão requisitante.

Subcláusula Primeira - Para os produtos com entregas diárias e semanais, o IFSC estimará o consumo mensal e emitirá uma Autorização de Fornecimento, sendo que o pagamento se dará após as entregas das quantidades previstas na referida autorização.

CLÁUSULA SÉTIMA – DA ENTREGA

A entrega dos produtos só estará caracterizada mediante o recebimento definitivo do mesmo, ou seja, o aceite na respectiva Nota Fiscal correspondente pelo fiscal do contrato.

Subcláusula Primeira - O fornecedor ficará obrigado a atender todos os pedidos efetuados durante a vigência desta Ata, mesmo que a entrega deles decorrente estiver prevista para data posterior à do seu vencimento.

Subcláusula Segunda - Os materiais deverão ser entregues acompanhados da Nota Fiscal ou Nota Fiscal Fatura correspondente.

CLÁUSULA OITAVA – DAS PENALIDADES

A licitante que ensejar o retardamento da execução do certame, não mantiver a proposta, falhar ou fraudar na execução do contrato, comportar-se de modo inidôneo, fizer declaração falsa ou cometer fraude fiscal, garantido o direito de ampla defesa, ficará impedida de licitar e contratar com a União, e será descredenciada do SICAF, pelo prazo de até 05 (cinco) anos, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade sem prejuízo das multas previstas em edital e no contrato, e das demais cominações legais.

Subcláusula Única - A contratada ficará sujeita, ainda, as penalidades previstas no edital do Pregão que originou esta Ata.

CLÁUSULA NONA – DO REAJUSTE DE PREÇOS

Considerando o prazo de validade estabelecido na Cláusula Segunda da presente Ata, e em atendimento ao §1º, art.28, da Lei Federal 9.069 de 29.6.1995 e demais legislação, é vedado qualquer reajuste de preços.

Subcláusula Única - Fica ressalvada a possibilidade de Alteração das condições para a concessão de reajuste em face da superveniência de normas federais aplicáveis à espécie.

CLÁUSULA DÉCIMA – DAS CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO

Os materiais objetos desta Ata de Registro de preços serão recebidos pelo requisitante consoante o disposto no art. 73 da Lei 8.666/93 e demais normas pertinentes.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DO CANCELAMENTO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

Esta Ata de Registro de Preços poderá ser cancelada, de pleno direito:

I – Pela Administração, quando:

- a-** a detentora não cumprir as obrigações constantes desta Ata de Registro de Preços;
- b-** a detentora não assinar a Ata no prazo estabelecido e a Administração não aceitar a sua justificativa;
- c-** a detentora der causa a rescisão administrativa de contrato decorrente de registro de preços;
- d-** em qualquer das hipóteses de inexecução total ou parcial de contrato decorrente de registro de preços;
- e-** os preços registrados se apresentarem superiores aos praticados no mercado;
- f-** por razões de interesse público devidamente demonstradas e justificadas pela Administração;
- g-** a comunicação do cancelamento do preço registrado, nos casos previstos neste Edital, será feita pessoalmente ou por correspondência com aviso de recebimento, juntando-se o comprovante aos autos que deram origem ao registro de preços;
- h-** no caso de ser ignorado, incerto ou inacessível o endereço da detentora, a comunicação será feita por publicação no Diário Oficial da União, considerando-se cancelado o preço registrado após a publicação.

II- Pelas detentoras, quando:

- a-** mediante solicitação por escrito, comprovarem estar impossibilitadas de cumprir as exigências desta Ata de Registro de Preços;
- b-** o fornecedor poderá solicitar o cancelamento do seu registro de preços na ocorrência de fato superveniente que venha comprometer a perfeita execução contratual, decorrente de caso fortuito ou de força maior, devidamente comprovados;
- c-** à solicitação das detentoras para cancelamento dos preços registrados deverá ser

formulada com a antecedência de 30 (trinta) dias, facultada à Administração a aplicação das penalidades previstas na Lei, caso não aceitas as razões do pedido.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DA AUTORIZAÇÃO PARA AQUISIÇÃO E EMISSÃO DAS AUTORIZAÇÕES DE FORNECIMENTO

As aquisições do objeto da presente Ata de Registro de Preço serão autorizadas, caso a caso, pelo Ordenador de Despesas do IFSC.

Subcláusula Primeira - A emissão das autorizações de fornecimento, sua retificação ou cancelamento, total ou parcial serão igualmente autorizados pelo órgão requisitante.

Subcláusula Segunda - Durante o prazo de validade do Registro de Preços, o IFSC poderá ou não contratar o objeto deste pregão.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DAS DISPOSIÇÕES FINAIS E DO FORO

Integram esta Ata, o Anexo I (preços registrados) e as declarações de concordância das empresas vencedoras.

Esta Ata está vinculada ao Edital do **Pregão Eletrônico para Registro de Preços nº 128/2018** e às propostas aceitas durante a sessão do referido certame pelas empresas relacionadas no Anexo I desta Ata.

Fica eleito o Foro da Justiça Federal, Seção Judiciária Florianópolis para dirimir quaisquer questões decorrentes da utilização da presente ata.

Os casos omissos serão resolvidos de acordo com a Lei 10.520/2002 e Decreto 5.450/2005, Lei 8.666/93 e demais normas aplicáveis.

Florianópolis, 12 de março de 2019.

MARIA CLARA KASCHNY SCHNEIDER
REITORA DO IFSC

(Autorizado conforme despacho no Documento nro **23292.008957/2019-19** em 12/03/2019).

OBS: A adesão das empresas vencedoras a esta Ata se dá pelas Declarações de Concordância anexas.



ANEXO I - DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

EMPRESAS E PREÇOS REGISTRADOS

Pregão Nº 128 /2018 – SRP

Processo nº 23292.040388/2018-38

Relação de empresas vencedoras, contendo a descrição dos itens e preços negociados na sessão do Pregão.

EMPRESA (1)			BIO-RAD LABORATÓRIOS BRASIL LTDA.		
ENDEREÇO			AVENIDA PORTUGAL, 1100 - PARTE C4. Bairro: ITAQUI, ITAPEVI / SP CEP: 06696-000		
CNPJ			03.188.198/0005-09		
TELEFONE/FAX			11 3957-8150		
REPRESENTANTE LEGAL			Fabio Lopes Montera		
CPF REPRESENTANTE			135.839.778-31		
Email			licitacao@bio-rad.com		
ITEM	UNID.	QTD.	ESPECIFICAÇÃO	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
29	UNIDADE	4.0	Termociclador para PCR com no mínimo 48 poços, Tampa ajustável aquecida, Taxa de Aquecimento rápido, Gradiente bloco: um gradiente de até 15 ° C entre as temperaturas de 20 e 80 ° C, faixa de temperatura de 4-99 °c, display digital com 4 linhas, potência aproximada de 230 W, dimensões aproximadas 330x170x190 mm. Manual em português, assistência técnica em Santa Catarina, e um ano de garantia. Contenha selo verde ou equivalente de respeito ambiental. Marca: BIO-RAD Fabricante: BIO-RAD	15.485,00	61.940,00
Total					R\$ 61.940,00

EMPRESA (2)		BRASIDAS EIRELI
ENDEREÇO		ADOLFO WRUCK 65. Bairro: ASILO, BLUMENAU / SC CEP: 89031-410
CNPJ		20.483.193/0001-96
TELEFONE/FAX		(47)3057-3920
REPRESENTANTE LEGAL		EMERSON LUIS KOCH
CPF REPRESENTANTE		932.595.229-72
Email		propostas@brasidas.com.br



ITEM	UNID.	QTD.	ESPECIFICAÇÃO	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
9	UNIDADE	20.0	BOMBA DE VÁCUO TIPO DIAFRAGMA (2 ESTÁGIOS A SECO) COM CÂMARA DE PTFE, ECTFE E KALREZ, COM RESISTÊNCIA QUÍMICA PARA USO EM LABORATÓRIOS, REQUER MÍNIMO DE MANUTENÇÃO, FUNCIONAMENTO CONTÍNUO; MATERIAIS EM CONTATO COM OS GAZES: PTFE, ECTFE E KALREZ; VACUÔMETRO ANALÓGICO.ESPECIAL PARA GAZES CORROSIVOS DISPENSANDO O USO DO TRAP; VÁCUO ABSOLUTO: 30MBAR ; VÁCUO RELATIVO: 747MMHG (29,4POL/HG); VAZÃO DE AR LIVRE 18 LITROS/MIN.(0,72 CFM); ROTAÇÃO : 1800 RPM; RUÍDO : 64-76 DB À 1M DE DISTÂNCIA; ENTRADA E SAÍDA DOS GAZES : Ø 1/4; DISPONÍVEL EM 230V; FREQUÊNCIA : 50-60HZ; POTÊNCIA : 0,184KW; PESO APROXIMADO 8,5 KG; DIMENSÕES APROXIMADAS (LARG. X PROF. X ALT.): 17X26X26CM; GRAU DE PROTEÇÃO IP 55. RECOMENDADO PARA EVAPORADORES ROTATIVOS. INCLUI MANUAL DE INSTRUÇÕES E GARANTIA DE 1 ANO. MODELO DE REFERENCIA: FISATOM 822T. Marca: FISATOM Fabricante: FISATOM	5.921,00	118.420,00
17	UNIDADE	4.0	Exaustor axial de parede. Para troca de ar e exaustão de gases oriundo do almoxarifado de produtos químicos. Tensão: 220 V. Vazão de 1150 a 1500 m3/h. Diâmetro: 30 cm. Marca: VENTISOL Fabricante: VENTISOL	196,31	785,24
				Total	R\$ 119.205,24

EMPRESA (3)		CASA DA INSTRUMENTACAO LTDA-ME			
ENDEREÇO		RUA PRIMEIRO BRAÇO DO NORTE, 60. Bairro: VILA LALAU, Jaraguá do Sul / SC CEP: 89256-240			
CNPJ		09.255.284/0001-31			
TELEFONE/FAX		(47) 3370-0989			
REPRESENTANTE LEGAL		DEISE RIETTER DERETTI			
CPF REPRESENTANTE		043.980.629-12			
Email		comercial@casadainstrumentacao.com			
ITEM	UNID.	QTD.	ESPECIFICAÇÃO	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
33	UNIDADE	7.0	Turbidímetro digital de Bancada microprocessado para efetuar leituras de turbidez em águas no laboratório. Microprocessador interno com exatidão da leitura em toda a escala; deve dispor de padrões para as calibrações. ▮Faixa de trabalho: 0 a 1000 NTU, com resolução de 0,01 NTU (0 a 10), 0,1 NTU (10 a 100) e 1 (100 a 1000), com precisão de 2%; ▮Detetores fotovoltáicos de silício, dispostos a 90° e 180°, para correção de erros de cor da água;	2.399,99	16.799,93



			□LED infravermelho; □Display alfanumérico fornece mensagens que guiam o usuário e impedem erros de utilização; □Gabinete em material livre de corrosão; □Alimentação: 110 / 220 VAC; □Deve acompanhar o equipamento: 01 cubeta, conjunto de padrões de calibração, fonte de alimentação e manual de instruções. Marca: AKSO Fabricante: AKSO		
Total					R\$ 16.799,93

EMPRESA (4)		COMPOSITIS COMERCIO DE EQUIPAMENTOS EIRELI			
ENDEREÇO		AVENIDA CEZIRA GIOVANONI MORETTI 955 6º ANDAR SALA 605. Bairro: LOTEAMENTO SANTA ROSA, PIRACICABA / SP CEP: 13414-157			
CNPJ		30.407.297/0001-75			
TELEFONE/FAX		19 3382 5820			
REPRESENTANTE LEGAL		JESSICA LUDOVINO DE OLIVEIRA			
CPF REPRESENTANTE		406.653.458-95			
Email		jessica@compositis.com.br			
ITEM	UNID.	QTD.	ESPECIFICAÇÃO	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
15	UN	20.0	ESTUFA DE ESTERILIZAÇÃO E SECAGEM. EQUIPAMENTO INDICADO PARA USO EM CONSULTÓRIOS MÉDICOS, ODONTOLÓGICOS, ESTETICISTAS, LABORATÓRIOS EM GERAL, PODOLOGIA, FARMÁCIA DE MANIPULAÇÃO, SECAGEM DE VIDRARIAS, INSTRUMENTOS DE CORTE, PONTAS, ETC; ESTRUTURA EXTERNA EM CHAPA DE AÇO, REVESTIDA COM PINTURA EPÓXI ELETROSTÁTICA; CÂMARA INTERNA EM AÇO INOX COM ACABAMENTO POLIDO E ALMOFADA DA PORTA, EM AÇO INOX 430 COM POLIMENTO TIPO ESPELHO; CÂMARA DE AQUECIMENTO COM CIRCULAÇÃO DO AR POR CONVECÇÃO NATURAL. PORTA EM FECHO MAGNÉTICO, PERMITINDO A FÁCIL COLOCAÇÃO E RETIRADA DOS MATERIAIS DO INTERIOR DA CÂMARA. VEDAÇÃO DA PORTA EM PERFIL DE SILICONE. FAIXA DE TRABALHO MÍNIMO DE +15°C ACIMA DA TEMPERATURA AMBIENTE A +200°C OU MAIS. CONTROLADOR ELETRÔNICO MICROPROCESSADO, PROGRAMAÇÃO E INDICAÇÃO DIGITAL DA TEMPERATURA ATRAVÉS DE TERMÔMETRO DIGITAL COM AS FUNÇÕES PROGRAMÁVEIS DE: TIMER COM ALARME SONORO, SET POINT E PID COM AUTO-TUNING. VOLUME INTERNO DE 85 LITROS; PESO LÍQUIDO APROXIMADO DE 40 KG; DIMENSÕES EXTERNAS APROXIMADAS A=68 X L=57 X P=53 CM; DIMENSÕES INTERNAS APROXIMADAS: A=46 X L=45 X P=43 CM; SISTEMA	2.200,00	44.000,00



			BIVOLT PARA TENSÃO E ALIMENTAÇÃO, 220V, 60HZ, COM CABO DE TRÊS PONTAS, COM TERRA, PADRÃO NACIONAL. GARANTIA DE UM ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA. MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS. ASSISTÊNCIA TÉCNICA NACIONAL. Marca: SOLIDSTEEL Fabricante: SOLIDSTEEL		
19	UNIDADE	10.0	FORNO MUFLA MICROPROCESSADO. ESPECIFICAÇÃO DE REFERÊNCIA: - DIMENSÕES MÍNIMAS DA CÂMARA INTERNA: 20X15X15 CM - TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: MÍNIMO 1200°C, COM RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1°C; - CONSTRUÍDO EM CHAPA DE AÇO TRATADA, REVESTIDA COM EPÓXI ELETROSTÁTICO; - ISOLAMENTO TÉRMICO EM FIBRA CERÂMICA EVITANDO ALTO AQUECIMENTO DA PARTE EXTERIOR; - PAINEL DE COMANDO LATERAL PARA MELHOR VISUALIZAÇÃO; - AQUECIMENTO ELÉTRICO POR RESISTÊNCIAS DE KANTHAL®, EMBUTIDAS EM REFRAATÓRIOS; - PORTA COM CONTRAPESO E ABERTURA TIPO BANDEJA; - RESPIROS FRONTAIS E SUPERIOR PARA EVENTUAL SAÍDA DE GASES E DESCOMPRESSÃO; - CONTROLADOR DE TEMPERATURA MICRO-CONTROLADO COM AUTO SINTONIA E CONTROLE PID; - SENSOR DE TEMPERATURA TIPO K; - CABO DE FORÇA COM DUPLA ISOLAÇÃO COM PLUGUE TRÊS PINOS; - TENSÃO 220V E POTÊNCIA MÍNIMA: 3000W - ACOMPANHA MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS; - GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA INTEGRAL NA REGIÃO SUL DO BRASIL. - MARCA DE REFERÊNCIA: QUIMIS Marca: SOLIDSTEEL Fabricante: SOLIDSTEEL	2.300,00	23.000,00
Total					R\$ 67.000,00

EMPRESA (5)	DISTRILAB DISTRIBUIDORA DE EQUIPAMENTOS E INSUMOS LABORATORIAIS EIRELI ME
ENDEREÇO	RODOVIA SC 445, PRESIDENTE VARGAS, IÇARA/SC.. Bairro: CENTRO, IÇARA / SC CEP: 88820-000
CNPJ	27.914.706/0001-15
TELEFONE/FAX	48 3438-1143
REPRESENTANTE LEGAL	FILIPPE JOSÉ DE MATOS
CPF REPRESENTANTE	059.001.059-03
Email	distrilabdistribuidora@gmail.com



ITEM	UNID.	QTD.	ESPECIFICAÇÃO	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
11	UN	21.0	CONDUTIVÍMETRO MICROPROCESSADO DE BANCADA. ACEITA TRÊS TIPOS DE CONSTANTE DE CÉLULA K=0,1; K=1 OU K=10. MEDE CONDUTIVIDADE EM ÁGUAS (S/CM); MEDE SÓLIDOS TOTAIS DISSOLVIDOS (STD); SENSOR DE TEMPERATURA INDIVIDUAL EM AÇO INOX, PODENDO-SE USAR O EQUIPAMENTO COMO TERMÔMETRO. DISPLAY ALFANUMÉRICO FORNECE MENSAGENS QUE GUIAM O USUÁRIO E IMPEDEM ERROS DE UTILIZAÇÃO. FAIXA DE TRABALHO: 0 A 200.000 US/CM. ESCALAS: 0 A 2 US/CM - 0 A 20 US/CM - 0 A 200 US/CM - 0 A 2.000 US/CM - 0 A 20.000 US/CM (0 A 20 MS/CM) 10 A 200.000 US/CM (0 A 200 MS/CM). RESOLUÇÃO:0,001 US/CM - 0,01 US/CM - 0,1 US/CM - 1 US/CM 10,01 MS/CM 10,1 MS/CM. EXATIDÃO: 2% FUNDO DE ESCALA. INCERTEZA: MELHOR QUE 1% FUNDO ESCALA. MOSTRA SIMULTANEAMENTE A CONDUTIVIDADE E A TEMPERATURA DA SOLUÇÃO. INDICADOR DE LEITURA ESTÁVEL, MOSTRA QUANDO JÁ SE PODE TOMAR A LEITURA. COMPENSAÇÃO DE TEMPERATURA AUTOMÁTICA OU MANUAL. GABINETE LIVRE DE CORROSÃO. SUPORTE INDIVIDUAL PARA CÉLULA E SENSOR DE TEMPERATURA CALIBRAÇÃO AUTOMÁTICA.VOLTAGEM 220 V/60HZ. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES APÓS ENTREGA. ELETRODOS E PADRÕES DE CALIBRAÇÃO INCLUSOS. MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS. Marca: BEL Fabricante: BEL	1.213,99	25.493,79
21	UNIDADE	6.0	MICROCENTRIFUGA. 15.000 RPM. ACOMPANHA ROTOR FIXO COM CAPACIDADE PARA 12 TUBOS DE 1,5/2,0 ML COM TAMPA; TAMPA COM TRAVA DE SEGURANÇA QUE PERMITE A ABERTURA SOMENTE APÓS A FINALIZAÇÃO DA CENTRIFUGAÇÃO; ROTOR DE METAL AUTOCLAVÁVEL; 12 MICROTUBOS X 1,5/2,0 ML ; 12 MICROTUBOS X 0,5 ML; 12 MICROTUBOS X 0,2 ML; 12 MICROTUBOS X 0,5 ML (DEVE ACOMPANHAR OS ADAPTADORES PARA MICROTUBOS). TIMER 15 SEGUNDO ATÉ 99 MINUTOS. TENSÃO BIVOLT. DISPLAY LCD; GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES. MANUAL EM PORTUGUÊS. Marca: KASVI Fabricante: KASVI	4.498,99	26.993,94
24	UNIDADE	1.0	Microscópio invertido biológico com as seguintes características: distância interpupilar aproximada de 54 a 75mm; Objetivas plana cromáticas infinita de longa distancia de trabalho de 40X, 100X, 200X e 400X; condensador de lnga distância; Sistema de iluminação ajustável de alta intensidade com lâmpada de halogênio de 6V / 30W; contraste de fase PL Ph 100X, 200X e 400X; revólver quádruplo; Cabo de limentação com duplo isolamento e plugue de tres pinos; Alimentação 220V; Manual do usuário; Garantia de 1 ano. Marca: BEL Fabricante: BEL	14.898,46	14.898,46
Total					R\$ 67.386,19



EMPRESA (6)			DOLLY LOOS COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA - ME		
ENDEREÇO			RUA FRANZ VONACH,71. Bairro: VILA NOVA GALVÃO, SÃO PAULO / SP		
CNPJ			65.001.430/0001-73		
TELEFONE/FAX			11-2241 6920		
REPRESENTANTE LEGAL			EDUARDO LOSINFELDT		
CPF REPRESENTANTE			996.713.798-34		
Email			dollyloos@ig.com.br		
ITEM	UNID.	QTD.	ESPECIFICAÇÃO	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
27	UNIDADE	14.0	PESO PADRÃO F1 - 2KG EM AÇO INOX 304. ACOMPANHA CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO RBC. INDICADO PARA VERIFICAÇÃO E CALIBRAÇÃO DE BALANÇAS. ACOMPANHA CAIXA DE MADEIRA ADEQUADA PARA O ACONDICIONAMENTO DO PESO. Marca: QUANTO BRASIL Fabricante: QUANTO BRASIL	904,72	12.666,08
				Total	R\$ 12.666,08

EMPRESA (7)			FONTES E ARAUJO LTDA - ME		
ENDEREÇO			AV MARIA IRENE, 545. Bairro: JORDAO BAIXO, RECIFE / PE CEP: 51250-020		
CNPJ			05.030.339/0001-54		
TELEFONE/FAX			(81) 3454-5500		
REPRESENTANTE LEGAL			FLÁVIO FONTES		
CPF REPRESENTANTE			022.549.878-28		
Email			caltechltda@ig.com.br		
ITEM	UNID.	QTD.	ESPECIFICAÇÃO	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
16	UNIDADE	18.0	Estufa incubadora, tipo BOD: utilizada para maturação de produtos alimentícios, com controle de umidade e temperatura, microprocessada. Capacidade entre 50 a 200 litros. Temperaturas controladas de - 6° a +60°C; temperaturas constantes e alternadas; controlador de temperatura microprocessado; termômetro digital com indicação de 0,1°C; precisão de temperatura de 0,3°C; controlador de umidade digital microprocessado com sensibilidade de 0,1% e sonda de umidade com exatidão de +/- 5%; faixa de trabalho de umidade de 50% a 90%, com reservatório de água para manter a umidade relativa; set point de ajuste de segurança contra resfriamento e	4.200,00	75.600,00



		<p>aquecimento com desligamento automático. Painel de controle instalado na parte superior do equipamento, com duplo controlador eletrônico de temperatura, controlando aquecimento e refrigeração automaticamente. Circulação de ar forçada no sentido vertical de baixo ruído e grande eficiência. Refrigeração através de sistema ecológico livre de CFC, unidade selada com silencioso compressor para funcionamento contínuo e de grande durabilidade controlada automaticamente pelo termostato eletrônico. Gabinete tipo geladeira construído em aço 1020 com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática na cor branca, montado sobre pés niveladores. Câmara interna construída em termoplástico moldado. Gabinete com isolamento térmico em poliuretano expandido nas paredes e na porta. Voltagem: 220 Volts. Equipada com 04 a 05 prateleiras construídas em aço 1020 com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática e com altura regulável, acabamento em chapa pintado na cor branca. Manual de instruções em português. Certificado de Garantia de 01 ano. Câmara com iluminação automática ao abrir a porta. Painel frontal que facilita o acesso e visualização, instalado na parte superior do equipamento.</p> <p>Marca: CALTECH</p> <p>Fabricante: CALTECH</p>			
				Total	R\$ 75.600,00

EMPRESA (8)		HAMEG COMERCIO DE ELETRONICA E IMPORTAÇÃO LTDA			
ENDEREÇO		AV SÃO JOÃO N755 CONJ. 72 - 7º ANDAR. Bairro: SAO PAULO, SÃO PAULO / SP CEP: 01035-100			
CNPJ		65.453.615/0001-19			
TELEFONE/FAX		(11) 33316877 - 33613336			
REPRESENTANTE LEGAL		ALFREDO ROBERTO FERRARI			
CPF REPRESENTANTE		041.804.898-30			
Email		hameg@uol.com.br			
ITEM	UNID.	QTD.	ESPECIFICAÇÃO	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
30	UNIDADE	37.0	TERMÔMETRO DIGITAL COM SENSORES DE TEMPERATURA DO TIPO K COM ENTRADA ÚNICA OU DUAL PARA A MEDIÇÃO DE TEMPERATURAS MOMENTÂNEAS OU DE DIFERENÇA (T1 IT2). POSSIBILITANDO DE MEDIÇÃO DA DIFERENÇA DE TEMPERATURA EM RELAÇÃO AO ZERO ABSOLUTO EM KELVIN. COM REGISTRO DE VALOR MÁXIMO E FUNÇÃO DATA HOLD. O FORNECIMENTO INCLUI UM SENSOR DE TEMPERATURA TIPO K, BATERIA, COLDRE E BOLSA PARA O TRANSPORTE.FAIXA DE MEDIÇÃO: - 50° C A + 1300° C RESOLUÇÃO: 0,1° C, PRECISÃO: ± 0,5% + 1° C, VISOR DE LCD ILUMINADO DE 3 ½ DÍGITOS, DÍGITOS21 MM, TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO COM BATERIA DE 9	664,00	24.568,00



		V; DIMENSÕES APROXIMADAS 90MM X 170MM X 45MM. GARANTIA DE 3 ANOS. Marca: ICEL Fabricante: ICEL		
Total				R\$ 24.568,00

EMPRESA (9)			MARTA VITORINO DA SILVA COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DIDÁTICOS		
ENDEREÇO			RUA CONSELHEIRO CRISPINIANO, 139 - 3º ANDAR - CJ: 134. Bairro: CENTRO, SÃO PAULO / SP CEP: 01037-001		
CNPJ			31.971.029/0001-44		
TELEFONE/FAX			11 3256-6671		
REPRESENTANTE LEGAL			Marta Vitorino da Silva		
CPF REPRESENTANTE			128.010.868-19		
Email			marta@plnciencia.com.br		
ITEM	UNID.	QTD.	ESPECIFICAÇÃO	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
14	UNIDADE	3.0	ESFERA DE GÁS DE JOLLY metálica, oca com 60 mm de diâmetro, com manômetro acoplado manômetro: para medir pressão na faixa de (840-1240)hPa para a demonstração observável da modificação de pressão com volume de ar fechado durante o aquecimento e esfriamento. Na imersão da esfera num banho de água temperado, a relação entre pressão e temperatura do ar aprisionado pode ser facilmente medida para demonstrar comportamento do gás ideal. A massa do conjunto é de aproximadamente 400g. Garantia mínima de três anos. Marca: 3B SCIENTIFIC Fabricante: 3B SCIENTIFIC	1.510,00	4.530,00
Total					R\$ 4.530,00

EMPRESA (10)			NATIVA LAB PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA		
ENDEREÇO			RUA BIRIGUI 78. Bairro: CIDADE INDUSTRIAL, CURITIBA / PR CEP: 81305-440		
CNPJ			17.930.162/0001-21		
TELEFONE/FAX			41 30137700		
REPRESENTANTE LEGAL			Thais Ramos		
CPF REPRESENTANTE			076.519.759-60		
Email			licitacao@nativallab.com.br		
ITEM	UNID.	QTD.	ESPECIFICAÇÃO	Preço Unitário	Preço



				(R\$)	Total (R\$)
4	UNIDADE	20.0	BALANÇA SEMI-ANALÍTICA. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: Capacidade: 320 g; Precisão: 0,001g; Calibração: Externa; Repetitividade: <0,001g; Linearidade: +/-0,003g; tempo de resposta 1 a 1,2 s. Temperatura de operação de 5-40°C. Dimensões do prato: 100 x 100 mm; Dimensões externas: L=170 x P=240 x A=75 mm; Unidades de medida: G, quilate, t (tola) e Kg; Display: LCD retroiluminado; Alimentação Comutação automática para funcionar de 110V a 240V. O prazo da garantia de 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação fornecido pelo fabricante. Manual em português, e assistência técnica em Santa Catarina. Contenha selo verde ou equivalente de respeito ambiental. Marca: EVEN Fabricante: EVEN	1.200,00	24.000,00
20	UNIDADE	3.0	leitora de microplaca, ajuste digital, com painel de controle, programável, para placas 96 poços, leitura até 30 s, absorbância:até 4000 od, comprimento onda:até 900 nm, adicional: com agitação ajustável. Marca: KASUAKI Fabricante: KASUAKI	8.700,00	26.100,00
25	UNIDADE	34.0	MICROSCÓPIO ÓPTICO BINOCULAR. TUBO BINOCULAR ERGONÔMICO INCLINADO, SISTEMA ÓPTICO INFINITO, ILUMINADOR LED BRANCO DE ALTA LUMINOSIDADE; OCULARES ENTRE 10 e 16X; FOCALIZAÇÃO COAXIAL MACROMÉTRICA/MICROMÉTRICA; REVOLVER QUÁDRUPLO; PLATINA RETANGULAR (DENTRO DA CARÇAÇA PRINCIPAL), COM SUPORTE DE ESPÉCIME, OBJETIVAS PLANACROMÁTICAS DE 4X, 10X ,40X E 100X (ÓLEO), CONDENSADOR N.A. 1,25; DEVE CONTER MANUAL EM PORTUGUÊS E GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES. MARCA DE REFERÊNCIA: NIKON. SIMILAR OU SUPERIOR. Marca: EVEN Fabricante: EVEN	2.000,00	68.000,00
				Total	R\$ 118.100,00

EMPRESA (11)			NOVAINSTRUMENTS EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIO LTDA		
ENDEREÇO			Rua Santa Albertina, 487 - G. 02. Bairro: Santa Rosa Ipês, Piracicaba / SP CEP: 13414-316		
CNPJ			12.561.319/0001-75		
TELEFONE/FAX			19 2105-3131		
REPRESENTANTE LEGAL			Paulo Busato		
CPF REPRESENTANTE			346.490.488-18		
Email			pregao@novainstruments.com.br		
ITEM	UNID.	QTD.	ESPECIFICAÇÃO	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)



6	UNIDADE	4.0	BANHO TERMOSTÁTICO, AJUSTE DIGITAL, COM PAINEL DE CONTROLE, TEMPERATURA ATÉ 150 °C, COMPONENTES COM BOMBA DE CIRCULAÇÃO EXTERNA, VAZÃO ATÉ 10 L/MIN, ADICIONAL COM SENSOR DE TEMPERATURA E CONTROLE DE GRADIENTE Marca: NOVAINSTRUMENTS Fabricante: NOVAINSTRUMENTS	1.900,00	7.600,00
Total					R\$ 7.600,00

EMPRESA (12)		PROSCIENCE COMERCIO, IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA - EPP			
ENDEREÇO		RUA SANTA MÔNICA, 836, BLOCO II - SITIO CAPUAVA - MOINHO VELHO. Bairro: PARQUE INDUSTRIAL SAN JOSÉ, COTIA / SP CEP: 06715-865			
CNPJ		12.426.369/0001-40			
TELEFONE/FAX		(11) 3197-2867			
REPRESENTANTE LEGAL		Paulo Pinto de Araujo Neto			
CPF REPRESENTANTE		163.193.688-37			
Email		vendas@proscience.com.br			
ITEM	UNID.	QTD.	ESPECIFICAÇÃO	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
12	UNIDADE	5.0	Cuba de eletroforese horizontal com 4 bandejas.Espcificações técnicas mínimas: Volume de Tampão: 550mL; Bandejas: 12 x 12cm, 12 x 6cm e 6 x 6cm; Pentes duplos (dois lados), sendo um lado para bandejas com 6cm de largura e o outro para as bandejas com 12cm de largura; DIMENSÕES (L x C x A): 17 x 30 x 11cm; Tensão de alimentação 220 VAC. Garantia mínima de um ano, manual em português e assistência técnica em Santa Catarina. Contenha selo verde ou equivalente de respeito ambiental. Marca: LOCCUS Fabricante: LOCCUS	2.000,00	10.000,00
13	UNIDADE	2.0	CUBA PARA ELETROFORESE VERTICAL. Tamanho das placas: 10 x 10cm, Tamanho do gel preparado: 8 x 8.5cm, Volume de tampão necessário por corrida: 700mL, Cuba de eletroforese vertical, moldada em acrílico transparente, capacidade para o preparo e corrida de 02 géis simultâneos. - 01 Tanque - 01 Módulo Interno - 02 Cabos de Conexão - 02 Placas lisas com espaçador de 0,75mm embutido - 02 Placas lisas com espaçador de 1mm embutido - 02 Placas lisas com espaçador de 1,5mm embutido - 04 Placas entalhadas - 02 Pentes de 11 amostras com 0,75mm de espessura - 02 Pentes de 11 amostras com 1mm de espessura - 02 Pentes de 11 amostras com 1,5mm de espessura - 02 Pentes de 15 amostras com 0,75mm de espessura - 02 Pentes de 15 amostras com 1mm de espessura - 02 Pentes de 15 amostras com 1,5mm de espessura - 02 Gaxetas de 0,75mm - 02 Gaxetas de 1mm - 02 Gaxetas de 1,5m. Garantia de um ano, assistência técnica em Santa Catarina, e manual em português. Contenha selo verde ou equivalente de respeito ambiental.	3.108,00	6.216,00



			Marca: LOCCUS Fabricante: LOCCUS		
18	UNIDADE	4.0	Fonte de eletroforese digital. Tensão 30-300V , corrente 0-400mA, voltagem: 220V com, no mínimo 3 saídas, a qual permite correr mais de uma eletroforese ao mesmo tempo, estrutura em aço. Marca: LOCCUS Fabricante: LOCCUS	2.200,00	8.800,00
31	UNIDADE	6.0	TRANSILUMINADOR DE LED UTILIZADO PARA VISUALIZAÇÃO DE BANDAS DE GEL DE AGAROSE DE AMOSTRAS CORADAS COM CORANTE SAFER. ILUMINAÇÃO DE LED NÃO CAUSA DANOS A PELE OU OLHOS DO OPERADOR. DIMENSÕES APROXIMADAS: 18,5 X 22 X 3 CM; ÁREA DE VISUALIZAÇÃO MÍNIMA: 12 X 18 CM; LÂMPADA/ DURAÇÃO (HORAS): LED AZUL > 30.000 H; FONTE DE LED: LUZ AZUL DE LED EMBUTIDA E MÓDULOS DE LUZ BRANCA (DUPLA FONTE DE LUZ); PRESENÇA DE FILTRO MAGNÉTICO; PRESENÇA DE AJUSTE PARA INTENSIDADE DE LUZ; MODO DE ESTUDO EM CAMPO (O USO DE BATERIA PORTÁTIL PERMITE A UTILIZAÇÃO DO APARELHO EM LUGARES REMOTOS, AMPLIANDO OS CAMPOS DE PESQUISA); EMISSÃO MÁXIMA DE COMPRIMENTO DE ONDA: 470 NM; TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 25°C~40°C; TENSÃO:220V; CORRENTE: 2,0 A; COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO (SHUT-OFF): 5 MINUTOS; PESO APROXIMADO : 2,0 KG (EQUIPAMENTO + CAIXA). A EMBALAGEM CONTÉM: 1 TRANSILUMINADOR LED; 1 CÂMARA ESCURA PARA FOTODOCUMENTAÇÃO; 1 FACA PARA GEL; 1 LÂMINA DE SUBSTITUIÇÃO PARA FACA DE GEL; 1 CABO DE ENERGIA AC; 1 ADAPTADOR PARA TOMADA; 1 MANUAL DE INSTRUÇÕES. ACOMPANHA TODOS OS ITENS NECESSÁRIOS PARA O SEU FUNCIONAMENTO. MARCA E MODELO DE REFERÊNCIA: KASVI K33-333. Marca: LOCCUS Fabricante: LOCCUS	5.000,00	30.000,00
Total					R\$ 55.016,00

EMPRESA (13)		SKILL TEC COM E MANUTENCAO DE INST DE MEDICAO LTDA ME			
ENDEREÇO		Rua São Serapião, 614. Bairro: VILA RÉ, São Paulo / SP CEP: 03664-000			
CNPJ		67.718.783/0001-14			
TELEFONE/FAX		11 2957-8477			
REPRESENTANTE LEGAL		Emilio dos Santos Fernandes			
CPF REPRESENTANTE		013.493.348-63			
Email		vendas@skill-tec.com			
ITEM	UNID.	QTD.	ESPECIFICAÇÃO	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
22	Unid.	21.0	Micrômetro Externo Analógico 0 a 25 mm Resolução 0,001mm, Escalas: Tambor e bainha com acabamento cromado, tambor	133,01	2.793,21



			com Ø 18 mm, Fuso: Ø 6,5 mm passo de rosca de 0,5 mm com trava, Faces de medição: Metal duro, micro-lapidadas, Arco: Esmaltado, Força de medição: 510 N (acima de 100 mm: 515 N), Inclui estojo, barra padrão (para maiores que 25 mm) e chave. Marca: ASIMETO Fabricante: ASIMETO		
26	UNIDADE	74.0	Paquímetro digital Universal. Características mínimas: Capacidade 150mm x 6 polegadas; Resolução de 0,01mm (0,0005") com tecla conversora mm/polegada; Fabricado em aço inoxidável temperado; Função de zero a qualquer ponto; com roldana Alimentação à bateria; Deve acompanhar todos os acessórios necessários ao funcionamento e duas baterias. Garantia mínima de 01 ano. Marca: JOMARCA Fabricante: JOMARCA	89,92	6.654,08
Total					R\$ 9.447,29

EMPRESA (14)		WEBLABOR SAO PAULO MATERIAIS DIDATICOS LTDA - EPP			
ENDEREÇO		RUA IPIRANGA 796. Bairro: JARDIM SANTISTA, MOGI DAS CRUZES / SP CEP: 08730-000			
CNPJ		13.533.610/0001-00			
TELEFONE/FAX		11 4722 4184			
REPRESENTANTE LEGAL		RICARDO SCHWARTZMANN LEITE			
CPF REPRESENTANTE		284.811.818-03			
Email		vendas@weblabor.com.br			
ITEM	UNID.	QTD.	ESPECIFICAÇÃO	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
23	UNIDADE	17.0	Microscópio Estereoscópico tipo Trinocular.Tubo binocular inclinado a 45° com rotação de 360°; Aumento total de 10 a 160X; Ajuste interpupilar entre 52 a 75 mm e correção das diferentes dioptrias para as duas oculares; Ajuste de focalização com duplo manípulo; Base porta amostras circular em vidro fosco (leitoso), e uma branca e preta, com mínimo de 90mm de diâmetro; Iluminação incidente com épi-iluminador embutido na estativa; Iluminação transmitida embutida na base ; Iluminação incidente e transmitida de halogênio mínimo de 10 Watts, com controle de sua intensidade; Cabo de força com dupla isolamento e plug com três pinos, dois fases e um terra; Tensão 110/220V. Marca: LUMEN Fabricante: LUMEN	2.000,00	34.000,00
Total					R\$ 34.000,00

VALOR TOTAL DA ATA	R\$ 673.858,73
---------------------------	-----------------------