

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO

PRÓ-REITORIA DE GESTÃO E ORÇAMENTO - PROGEST

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES - DCL

SEÇÃO DE ACOMPANHAMENTO E CONTROLE DE COMPRAS E SERVIÇOS - SACCS

PREGÃO 60/2012 - Aquisição de Equipamentos Materiais Permanentes para os diversos Programas de Pós- Graduação em Nível de Mestrado da Univasf.**Processo nº 23402.001353/2012-41****Prazo de Entrega: Item 04 (60 dias), item 07 (90 dias), demais itens (30 dias)****NÃO É SRP**

Item	Descrição Resumida	Unidade	Qtde.	Valor	Total	Fornecedor	Marca	Fabricante	Processo	Solicitante	Destino	Empenho			Saldo
												Número	Qtde.	Valor	
1	ESTUFA DE SECAGEM E ESTERILIZAÇÃO COM CIRCULAÇÃO E RENOVAÇÃO DE AR. Estufa com capacidade para 480 litros. Gabinete construído em aço 1020 com pintura eletrostática anticorrosiva; câmara interna em aço 1020 com pintura eletrostática ou aço inox polido; rodas de locomoção por 4 rodízios giratórios sendo 2 com travas; portas (02) em aço 1020 com pintura eletrostática anticorrosiva em azul; 05 suportes; acompanha 5 bandejas em aço 1020 reforçada com distância entre bandejas e 165mm; capacidade 480 litros; alimentação 220 volts; potência 4000 Watts; dimensões internas: L=800 X A=1000 X P=600 mm; dimensões externas: L=1000 X A=1450 X P=800 mm.	UND	1	R\$ 9.478,95	R\$ 9.478,95	ÚNICA CIENTIFICA EQUIP. P/ LABORATÓRIOS LTDA	ETHIK TECHNOLOGY	NOVA ETICA	23402.001353/2012-41	Mateus	PRPPGI	2012800906	1	9.478,95	0

Item	Descrição Resumida	Unidade	Qtde.	Valor	Total	Fornecedor	Marca	Fabricante	Processo	Solicitante	Destino	Empenho			Saldo
												Número	Qtde.	Valor	
2	MACRO MOINHO DE ROTOR VERTICAL COM FACAS MÓVEIS E FIXAS Gabinete em chapa de aço 1020 com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática em epóxi, 4 pés em borracha anti vibratório, câmara de moagem e tampa em ferro fundido cromado com revestimento interno em aço inox AISI 304, rotor em bloco de aço 1020 cromado. Facas de corte em vanádio (VND) com tratamento térmico e corte retificado. Funil de adição de amostra com tampa e guilhotina dosadora, caixa coletora de amostra moída, bandejas coletora de resíduos, dispositivo de coleta para fluxo contínuo, raspador para limpeza da facas e suporte com telas mesh 10, 20 e 30 em inox AISI304. Soquete de madeira com cabo metálico, tampa frontal da câmara de moagem com sistema de proteção contra ação do motor no caso de exposição. Motor 2 CV corrente alternada com relê térmico contra super aquecimento. 220V. ACOMPANHA MANUAL DE INSTRUÇÕES. GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO.	UND	1	R\$ 12.978,00	R\$ 12.978,00	PENTAX COM. DE PROD. P/ LABORATÓRIOS LTDA - ME	SPLBAOR	SPLABOR	23402.001353/2012-41	Mateus	PRPPGI	2012800891	1	12.978,00	0
3	BANHO ULTRATERMOSTÁTICO Equipamento utilizado na transferência de calor ou frio, nas análises ou estudo do comportamento de materiais, seja por imersão ou circulação externa em viscosimetria, espectrofotometria, e em outras tantas aplicações onde se requer precisão na temperatura. Construído em chapa de aço inox escovado; Tanque em aço inox 304 sem soldas e cantos arredondados; Função de aquecimento e resfriamento;.	UND	1	R\$ 4.875,39	R\$ 4.875,39	ÚNICA CIENTIFICA EQUIP. P/ LABORATÓRIOS LTDA	ETHIK TECHNOLOGY	NOVA ETICA	23402.001353/2012-41	Mateus	PRPPGI	2012800928	1	4.875,39	0

Item	Descrição Resumida	Unidade	Qtde.	Valor	Total	Fornecedor	Marca	Fabricante	Processo	Solicitante	Destino	Empenho			Saldo
												Número	Qtde.	Valor	
4	BOMBA PERISTÁLTICA + CONJUNTO COMPOSTO COM TUBO PERISTÁLTICO PADRÃO, TUBO DE CONEXÃO E CONECTOR + COLETOR DE FRAÇÕES PARA CROMATOGRAFIA. Bomba, peristáltica; Fluxo Baixo. Vazão: 0,03 a 8.20mL/min; Uso com líquidos e gases; 6,625 L x 4,74 W x 4,5 pol H; Tubulação com autoclave; 115V; Quimicamente resistente a plástico ABS. Inclui: tubos de silicone (0,03, 0,06, 0,09, 0,18, e 0,25 polegadas ID), o polipropileno acessórios / mamilos, fonte de alimentação 115VAC e conector acessório da bateria (bateria não fornecido). Dimensões exteriores em Inglês: 6,625 x 4,74 x 4,5 polegadas. Tubos Standard - Padrão Tygon 1,6 Espessura da parede mm, 0,8 milímetros ID, 4,0 mm de diâmetro externo. - Acompanha manual de instruções. Garantia mínima: 1 ano	UND	1	R\$ 17.500,00	R\$ 17.500,00	NOVA ANALÍTICA IMP. E EXP. LTDA	GILSON	GILSON	23402.001353/2012-41	Mateus	PRPPGI	2012800892	1	17.500,00	0
5	BANHO ULTRATERMOSTATIZADO MICROPROCESSADO DIGITAL C/ CIRCUL. DEMANDA DE AGUA CAP.30LT 220V- Faixa de Trabalho: Temperatura: -10º a 80°C, resolução 0.1°C. - Gabinete em aço 1020 com pintura eletrostática. - Tampa em aço inox. - Cuba estampada em aço inox AISI 304, capacidade 30 litros. - Sistema de refrigeração por compressor hermético 3/4 CV. - Gás refrigerante livre de CFC. - Resistência blindada em aço inox AISI 304. - Bomba de água com cabeçote em PP, classe de isolamento ate 155°C, vazão 28 l/min., pressão 1,5 (m.c.a), motor de indução monofásica. - Saída/entrada na lateral direita do banho para circulação externa. - Controle de temperatura micro-processado digital PID. - Relé de estado sólido. - Sensor de temperatura Pt 100. - Alimentação 220 volts, potência 3000 watts. - Peso: 40 kg - Dimensão Interna: L=300 x P=500 x A=150 mm. - Dimensão Externa: L=400 x P=600 x A=550 mm.- Garantia mínima: 1 ano - Acompanha manual de instrução	UND	3	R\$ 6.566,67	R\$ 19.700,00	TIAGO TEIXEIRA MARCONI EPP	MARCONI	MARCONI	23402.001353/2012-41	Mateus	PRPPGI	2012800884	3	19.700,00	0

Item	Descrição Resumida	Unidade	Qtde.	Valor	Total	Fornecedor	Marca	Fabricante	Processo	Solicitante	Destino	Empenho			Saldo
												Número	Qtde.	Valor	
6	SISTEMA DE INJEÇÃO POLIMÉRICA Especificações técnicas: - Infusão: Apenas - Tipo: Microprocessador tipo simples ou dupla seringa, infusão única ou infundir / retirar - Configuração da bomba: Standard - Taxa de fluxo mínima: 0,0014 uL / hr - Taxa máxima de fluxo de 26,56 ml / min - Número de seringas: 1 - Tipo do rack ed seringas: Standard Rack - Tamanho mínimo de Sernga: 0,5 ul - Tamanho máximo de Sernga: 60 ml - Força Linear Média: 16 lbs - Pressão: Baixa - Nível das Comunicações: 0 - Comunicações: somente teclado - Acurácia: + / - 0,5% - Reprodutibilidade + / - 0,1% - Memória não Volátil: Armazenamento de todas as conmfigurações - RS-232: Option TTL: Não - Motor: ¼ micropasso, ângulo de passo do motor 0,9 ° - Passo do motor a 1 revolução do fuso.: 3200 a ¼ stepping - Taxa Mínima de Passo: 6,8 seg/step - Taxa Máxima de passo: 416,7 º seg/step - Resolução de Passo: 0,8 º m/step - Taxa mínima de viagem de embolo: 2,9068 º m/min - Taxa máxima de viagem de embolo: 47,6 mm/min - Display: Fluorescente vácuo, 2 linhas, 16 caracteres - Entrada: 12 VDC, 1,5 A, 18 W - Intervalo de tensão: Entrada Universal 100/250 VAC, 50/60 Hz, 18 W - Altura: 13 cm - Larura: 22,9 cm - Profundidade: 11,4 cm - Peso Líquido: 2,1 kg Acompanha manual de instruções.	UND	1		R\$ 0,00	CANCELADO POR INEXISTENCIA DE PROPOSTA			23402.001353/2012-41	Mateus	PRPPGI			0,00	1

Item	Descrição Resumida	Unidade	Qtde.	Valor	Total	Fornecedor	Marca	Fabricante	Processo	Solicitante	Destino	Empenho			Saldo
												Número	Qtde.	Valor	
7	Bipotenciostato/Galvanostato Portátil , com software para controle e aquisição de dados além de cabos e suporte de eletrodos. Especificações técnicas - Alimentação: bateria de íon lítio de 5V - Interfaces disponíveis para comunicação com PC: USB, RS 232 e Bluetooth - Modos: bipotenciostato (permite aplicar potenciais diferentes em cada eletrodo de trabalho), potenciostato, galvanostato e potencial de circuito aberto - Faixa de potencial: ±4,096 V - Faixas de corrente: ± 1 nA a ±10 mA em oito escalas - Corrente máxima: 80 mA- Faixas de voltagem: ±10 mV a ±4V em 4 faixas - Resolução modo potenciostato: 1 mV, ±0,15% - Resolução modo galvanostato: 0,5 mV, ±0,05% - Entrada analógica: 2 - Saída analógica: 1 - Entrada/saída digital: 2 - LED indicador: ligado, medindo, Bluetooth - Dimensões: 12,5 cm x 9,5 cm x 4,0 cm - Acompanha manual de instruções - Garantia Mínima: 2 anos	UND	1	R\$ 18.083,00	R\$ 18.083,00	METROM PENSALAB INSTRUMENTAÇÃO ANALÍTICA LTDA	DROPSEN	DROPSEN	23402.001353/2012-41	Mateus	PRPPGI	2012800885	1	18.083,00	0
8	TERMOVISOR: Lente de 25°(HOR) x 19°(VERT) com distâncias focais de 0,4 m ao infinito; Resolução espacial (IFOV) de 1,36 mrad, para visualização de pontos quentes de aproximadamente 13 mm a distâncias de 10 metros, com lente padrão e sem lentes adicionais. Sensibilidade térmica de 45mK a 30 °C, em todo o range de temperatura e em simultaneidade com a taxa de atualização de imagem; Frequência de atualização de imagem de 60Hz; Foco automático através do acionamento do botão de acesso	UND	1	R\$ 30.100,00	R\$ 30.100,00	COMERCIAL ABRANTES LTDA - ME	FLIR	FLIR	23402.001353/2012-41	Mateus	PRPPGI	2012800890	1	30.100,00	0

Item	Descrição Resumida	Unidade	Qtde.	Valor	Total	Fornecedor	Marca	Fabricante	Processo	Solicitante	Destino	Empenho			Saldo
												Número	Qtde.	Valor	
9	Kits de medições térmicas do ambiente: data logger, para medição de temperatura e umidade e dois canais externos. Com faixa de medição de -20oC a +70oC, umidade de 5% a 95%. Medições internas de temperatura (precisão ±0,35oC e Resolução: 0,03%) e umidade (precisão ± 2,5%; Resolução: 0,03%) Canal externo 0 a 2,5 DC Volts(precisão ± 2mV; Resolução: 0,6mV). Intervalo de aquisição programável: 1 segundo a 18 horas; Memória para 43000 medições; comunicação USB. Sensor de Temperatura compatível com data logger: Faixa de medição Temperatura 40oC a +100oC; (precisão ± 0,21oC), comprimento 15metros. Equipamento com Certificado de calibração por laboratório acreditado pelo INMETRO(RBC) ou rastreável a RBC/INMETRO . Acompanha Cabos USB para comunicação com computadores ou portas paralelas. Acompanha manuais de instruções. Garantia mínima: 1 ano.	UND	14	R\$ 1.928,57	R\$ 27.000,00	INSMART COM. DE EQUIPAMENTOS LTDA	HOBO	HOBO	23402.001353/2012-41	Mateus	PRPPGI	2012800888	14	27.000,00	0
10	Micrótomo rotativo de alta performance para cortes sequenciais e precisos de materiais inclusos em parafina	UND	1	R\$ 16.940,00	R\$ 16.940,00	LUPE IND. TECNOLOGIA DE EQUIP. P/ LABORATÓRIO	LUPETEC	LUPETEC	23402.001353/2012-41	Mateus	PRPPGI	2012800886	1	16.940,00	0
11	Prensa Peletizadeira 15 CV, composta de coluna principal de sustentação, cavalete reforçado para sustentação do conjunto formado pelo eixo central e eixo ôco, polias com 3 correias super HC, eixo ôco com fixação pôr parafusos allen, eixo central em aço SAE 1045/50 temperado e retificado. Caixas e tampas protetoras em aço 1010/20	UND	1		R\$ 0,00	CACELADO NA ACEITAÇÃO			23402.001353/2012-41	Mateus	PRPPGI			0,00	1

Item	Descrição Resumida	Unidade	Qtde.	Valor	Total	Fornecedor	Marca	Fabricante	Processo	Solicitante	Destino	Empenho			Saldo
												Número	Qtde.	Valor	
12	Unidade mestra de Matemática com sensores, interface e software Unidade mestra de matemática para professor, contendo paquímetro quadridimensional; proveta graduada; paralelepípedo de madeira; cilindro com orifício central; tesoura; transferidor de graus; esfera de aço; anéis maiores de borracha; fio flexível; placas de Petri; anel metálico; régua milimetrada de 0 a 500 mm; régua centimetrada de 0 a 50 cm; régua decimetrada de 0 a 5 dm; conjunto sólidos geométricos com planos de corte internos, de diferentes cores, identificando as principais componentes geométricas	UND	2	R\$ 20.812,50	R\$ 41.625,00	VITANET - COMERCIO LTDA	CIDEPE	CIDEPE	23402.001353/2012-41	Mateus	PRPPGI	2012800911	2	41.625,00	0
13	Estação de Trabalho Placa Principal Placa principal com arquitetura ATX, micro ATX ou BTX, barramento PCI; Q Possuir, no mínimo, 06 (seis) slots para memória do tipo DDR3-DIMM ou superior, que permita expansão para, no mínimo, 24 (vinte e quatro) Gigabytes	UND	2	R\$ 19.500,00	R\$ 39.000,00	JR COMERCIO DE ARTIGOS DE INFORMÁTICA	HP	HP	23402.001353/2012-41	Mateus	PRPPGI	2012800887	2	39.000,00	0