

Planilha de Custos



PRÓ REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS – PROAD/UFJ
DIRETORIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES – DCL/UFJ
PLANILHA DE CUSTOS



| | |
|--|--|
| PLANILHA DE PREÇOS N° 17/2023 (LICITAÇÃO TRADICIONAL). | PROCESSO N° 23854.007019/2023-36 |
| REQUISIÇÃO SIPAC UFJ 0197342 | DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA SEI UFJ 0199942 |

| ITEM | UND. | QT. | ESPECIFICAÇÕES | CATMAT | PREÇO 01 | PREÇO 02 | PREÇO 03 | PREÇO 04 | MÉDIA | TOTAL |
|------|---------|-----|--|--------|-----------|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|
| 1 | Unidade | 1 | Agitador magnético, com aquecimento de ajuste digital até 550°C, gabinete metálico anticorrosivo agitador magnético com aquecimento 120v/60hz; faixa de velocidade: 60-1150rpm; microprocessador mantém as configurações de temperatura consistentes e repetíveis de 5°C (se a temperatura ambiente for 0°C ou inferior) até 550°C; display digital led de temperatura ajustável em incrementos de 5°C | 416065 | 2.100,00 | 4.160,00 | 3.581,00 | | 3.280,33 | 3.280,33 |
| 2 | Unidade | 2 | Autoclave, descontaminação, tipo estrutura caldeira vertical em aço inoxidável, aisi 304, Capacidade 75l | 450454 | 18.608,00 | 25.000,00 | 17.900,00 | | 20.502,67 | 41.005,33 |
| 3 | Unidade | 1 | Balança, digital, capacidade pesagem 200kg, divisões de 100g, com régua antropométrica com Escala na faixa de 1,00m a 2,00m, | 442491 | 5.860,00 | 6.939,37 | 5.843,00 | | 6.214,12 | 6.214,12 |
| 4 | Unidade | 1 | Bomba de infusão. Material: silicone. Administração: enteral/parenteral. Programação ml/h, gotas, volume/tempo. Tipo: volumétricas (linear). Características adicionais: alça para transporte, teclado de membrana. Acessórios: permite a fixação de até 3 equipamentos. | 406367 | 3.390,00 | 4.500,00 | 4.100,00 | | 3.996,67 | 3.996,67 |
| 5 | Unidade | 1 | Bomba, vácuo, 12 cfm, duplo estágio, vacuômetro, vácuo máximo 0 a 760 mmhg, tensão: 110/220v | 233292 | 3.500,00 | 3.940,00 | 3.850,00 | | 3.763,33 | 3.763,33 |
| 6 | Unidade | 1 | Bomba, vácuo, aspiradora, motor 1/30 hp, voltagem 110/220v, 60 hz, automático, baixo consumo energia, 91w, frasco coletor 1,3l, vácuo máximo 22" hg, válvula segurança contra transbordamento do frasco, vazão livre 15 lt/min, acompanha 03 cânulas, tubo de silicone e pedal | 459189 | 3.250,00 | 3.300,00 | 4.320,00 | | 3.623,33 | 3.623,33 |

Planilha de Custos

| | | | | | | | | | | |
|----|---------|---|--|--------|-----------|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|
| 7 | Unidade | 1 | Cabine segurança biológica, tipo: tipo a, material: aço inoxidável, tipo filtro hepa na exaustão, nb-1, nb-2, classe ii, recirculação de 70% de ar, voltagem 220v. Cabine segurança biológica, tipo a, material aço inoxidável, tipo filtro hepa na exaustão, características adicionais: nb-1, nb-2, classe ii, fluxo de ar: recirculação de 70% de ar, tipo exaustor: exaustão ambiente interno, componentes: janela corrediça, lâmpada germicida, luz interna, outros componentes: tomada, voltagem: 220 | 359354 | 32.000,00 | 39.993,00 | 49.500,00 | | 40.497,67 | 40.497,67 |
| 8 | Unidade | 4 | Carrinho, aplicação transporte, com cuba 190l, material aço inox, quatro rodas giratórias de 5 polegadas sendo duas rodas com freio. Com valvula de dreno p/ escoamento de líquidos. Carrinho distribuição, aplicação: transporte, tipo: carro cuba de 190 litros, material estrutura: aço inoxidável, material bandeja: chapa aço inoxidável. Altura: 800 mm, comprimento: 904 mm, largura: 650 mm. Tipo rodízio: diâmetro de 5", 4 sendo 2 c/ trava p/ estacionar. Características adicionais: dreno com válvula de esfera para escoamento de líquido. | 474330 | 1.171,75 | 1.209,50 | 1.190,00 | | 1.190,42 | 4.761,67 |
| 9 | Unidade | 1 | Chapa aquecedora, aquecedor de laboratório, temperatura de 50° a 300°. Chapa aquecedora, gabinete em aço com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática epóxi; plataforma de aquecimento em alumínio polido com resistência tubular e blindada incor porada; aquecimento controlado por sistema eletrônico ajustável pelo usuário com escala referencial entre os pontos de 0 a 10; alimentação 220 volts; potência: 1500 watts; temperatura: de 50 a 300°C; | 440324 | 623,00 | 1.500,00 | 1.604,67 | 1.750,00 | 1.369,42 | 1.369,42 |
| 10 | Unidade | 1 | Destilador, água, capacidade 3 l/h, voltagem 220 v, descarga rápida, lampada de indicação. Destilador de água. Capacidade: 3 litros, voltagem 220v, características: descarga rápida na falta d'água, lampada de indicação. | 302695 | 1.943,00 | 2.000,00 | 1.967,50 | | 1.970,17 | 1.970,17 |

Planilha de Custos

| | | | | | | | | | | |
|----|---------|---|--|--------|----------|----------|----------|--|----------|----------|
| 11 | Unidade | 1 | <p>Dispensador de parafina, capacidade de até 4 litros de parafina, dispensa até 5ml. Dispensador de parafina, voltagem 220 v / 50-60 hz corrente máxima de entrada: 220 v = 1,50 a; potência: 484 w; fusível: ø5x20mm, corrente 6,3a (127 v e 220 v); protetor térmico: desarme para alta temperatura quando atinge 100 °c. Desligamento geral do equipamento. Rearme automático abaixo de 95 °c; Modo de operação: contínuo; proteção contra penetração nociva de água: ipx0; capacidade: até 4 litros de parafina; controle de temperatura: de temperatura ambiente até 90°C com variação de até +- 2°C através de termostato digital; medidas aproximadas, altura da cuba: 155 mm; diâmetro interno da cuba: 180 mm; profundidade da torneira: 60 mm; largura do equipamento: 310 mm; altura do equipamento: 180 mm; profundidade do equipamento: 295 mm.</p> | 478816 | 6.000,00 | 8.037,00 | 7.125,25 | | 7.054,08 | 7.054,08 |
| 12 | Unidade | 1 | <p>Estufa laboratório, aço inox, 110l, 3 bandejas, porta de vidro, para cultura bacteriológica estufa para cultura bacteriológica cerca de 110 litros. Medidas aproximadas 53x48x42cm (a-l-p). Gabinete construído em chapa de aço carbono sae 1020 com tratamento anticorrosivo e acabamento (pintura) em epóxi texturizado eletrostático. - câmara interna em aço carbono sae 1020, com pintura em epóxi branco liso, com opcional em aço inox. - saída superior – respiro para gases, umidade ou acomodação do termômetro. Ambiente +5°C até 70°C, controle de temperatura digital pid autotuning display led 4 dígitos resolução 0,1°C para indicação de temperatura de processo timer programável de 1 a 9999 minutos de 1 em 1 minuto indicação de processo led sensor de temperatura pt 100 cabo de alimentação com plug de 3 pinos, duas fases e um terra, nbr 14136 homogeneidade térmica +/- 1°C precisão do sistema +/- 1°C</p> | 414636 | 4.003,02 | 4.120,00 | 4.136,25 | | 4.086,42 | 4.086,42 |
| 13 | Unidade | 1 | <p>Foco, clínico, portátil, material base metálica com pintura epóxi e rodízios, luminosidade 20.000 lux foco cirurgico, tipo: clínico, portátil; lâmpada/vida útil: led mín 20.000 h; luminosidade: cerca de 20.000 lux altura: altura ajustável; estrutura 1: haste rígida e parte superior flexível cromadas; rodízios: base metálica, c/ pintura epóxi, c/ rodízios.</p> | 482047 | 925,00 | 1.093,90 | 1.000,00 | | 1.006,30 | 1.006,30 |

Planilha de Custos

| | | | | | | | | | | |
|----|---------|---|---|--------|-----------|-----------|-----------|--|-----------|-----------|
| 14 | Unidade | 1 | Fonte, energia, aplicação aparelho eletroforese, alta corrente - lps 300hc fonte, energia, aplicação aparelho eletroforese de alta corrente - lps 300hc. Este equipamento fornece energia para ensios de eletroforese com dna e rna genômico, proteínas, pcr, mini-preps e blottings. | 266518 | 9.148,64 | 11.702,00 | 9.906,00 | | 10.252,21 | 10.252,21 |
| 15 | Unidade | 1 | Medidor de índice acidez, phmetro digital, modelo bancada, faixa de medição 0 a 14 ph. Phmetro de bancada com atc. Ph0-14. 220v. Equipamento leve; display ampla em lcd; informações técnicas: Especificações técnicas: descrição faixa de medição de ph 0,00-14,00. Faixa de medição de mv -1999 a 999mv. Faixa de temperatura 0° – 99,9°c. Resolução 0,01 ph; 1mv; 0,1°c. Conector bnc compensação de temperatura sim. Peso 1,5 kg. Dimensões 290 x 210 x 95 mm. Tensão ac 110 v/60 hz ou ac 220 v/60 hz | 483349 | 2.140,00 | 2.284,73 | 2.407,00 | | 2.277,24 | 2.277,24 |
| 16 | Unidade | 1 | Medidor, índice acidez (phmetro), compensação automática de temperatura compreendendo o intervalo de 0°c à 100°c, calibração em no mínimo três pontos, display em lcd e alfanumérico, Indicação simultânea do valor de ph, mv e temperatura, faixa de medição de 0,00 ph a 14,00 ph e ± 2000 mv, suporte dos eletrodos com plataforma e braço articulado, resolução de ph 0,001 / 0,01 / 0,1, resolução de concentração 0,1 / 0,01, resolução de temperatura 0,1 °c, sensor de temperatura em aço inox, fonte de ali. Medidor, índice acidez (phmetro), compensação automática de temperatura compreendendo o intervalo de 0°c à 100°c, calibração em no mínimo três pontos, display em lcd e alfa numérico, indicação simultânea do valor de ph, mv e temperatura, faixa de medição de 0, 00 ph a 14,00 ph e ± 2000 mv, suporte dos eletrodos com plataforma e braço articulado, resolução de ph 0,001 / 0,01 / 0,1, resolução de concentração 0,1 / 0,01, resolução de temperatura 0,1 °c, sensor de temperatura em aço inox, fonte de alimentação 110/220 v, eletrodo combinado de ph, solução padrão tampão ph 7 e ph 4 | 404797 | 2.140,00 | 2.599,00 | 2.675,00 | | 2.471,33 | 2.471,33 |
| 17 | Unidade | 1 | Mesa, anatomia, aplicação necrópsia, elétrica, material aço inoxidável, estrutura gabinete inferior com portas, pia com torneira, triturador, aspirador, superfície com placas perfuradas e removíveis, comprimento cerca de 2600mm | 431537 | 12.832,73 | 13.282,00 | 12.856,00 | | 12.990,24 | 12.990,24 |
| 18 | Unidade | 1 | Mesa, mayo, material estrutura tubular em aço inox, altura regulável, com bandeja em aço inox mínimo de 46x30cm, 3 rodízios | 415922 | 582,84 | 720,20 | 649,80 | | 650,95 | 650,95 |

Planilha de Custos

| | | | | | | | | | | |
|---|---------|---|---|--------|-----------|-----------|-----------|--|--------------|-------------------|
| 19 | Unidade | 1 | Placa refrigerada, aplicação em histologia, capacidade de até 100 cassetes. Placa refrigerada – pr19, capacidade: 100 cassetes plásticos ou 80 blocos de parafina. Altura: 262mm / largura: 486mm / profundidade: 610mm; peso liquido: 30 kg; potência: 200 watts tensão: 110 volts ou 220 volts 50/60 hertz; corrente: 1 a (220vac) e 2 a (110vac); proteção: através de fusível; temperatura de trabalho até -20°C. | 439842 | 14.400,00 | 14.750,00 | 14.174,25 | | 14.441,42 | 14.441,42 |
| 20 | Unidade | 1 | Serra elétrica, 180w, uso para corte de gesso hospitalar. Características adicionais: cabo de força 3m, elétrica, 180w modelo: motor tipo universal mínimo 18.000rpm | 379866 | 1.942,78 | 2.432,50 | 2.308,38 | | 2.227,89 | 2.227,89 |
| | | | | | | | | | TOTAL | 167.940,13 |
| Cento e sessenta e sete mil novecentos e quarenta reais e treze centavos | | | | | | | | | | |

PESQUISA DE PREÇOS REALIZADA EM CONJUNTO COM O BANCO DE PREÇOS

| | EMPRESA | |
|-------------------------------------|---|--------------------|
| Preço 01 - item 1, 5, 9, 10, 15, 16 | OMICS SOLUCOES PARA LABORATORIOS LTDA | 27.309.879/0001-04 |
| Preço 01 - item 2 e 12 | PRO-LAB MATERIAIS PARA LABORATORIOS LTDA | 52.078.276/0001-96 |
| Preço 01 - item 3 | COMERCIAL MOREIRA DE MAQUINAS E BALANCAS LTDA | 51.181.402/0001-70 |
| Preço 01 - item 4, 6 | PROTANATO IND E COM DE PROD E EQUIP FUNERARIOS LTDA | 06.059.721/0001-53 |
| Preço 01 - item 7 | FILTERFLUX EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIO LTDA-EPP | 08.040.473/0001-24 |
| Preço 01 - item 8 | ZERO GRAU GASES E EQUIPAMENTOS LTDA | 16.885.222/0001-79 |
| Preço 01 - item 11 | Lupe Indústria Tecnológica de Equipamentos para Laboratório LTDA | 08.614.304/0001-50 |
| Preço 01 - item 13 | MEDPEJ EQUIPAMENTOS MÉDICOS LTDA | 03.155.958/0001-40 |
| Preço 01 - item 14 | BS DIAGNOSTICA COMERCIAL DE PRODUTOS PARA LABORATORIO LTDA | 34.010.427/0001-92 |
| Preço 01 - item 17 | SALUTEM COMERCIO DE MOVEIS HOSPITALARES LTDA | 20.451.726/0001-58 |
| Preço 01 - item 18 | SANITAS MOVEIS LTDA | 20.453.993/0001-64 |
| Preço 01 - item 19 | CASALAB COM. ATAC. DE EQUIP. E SUPR. LAB. LTDA-ME | 10.843.341/0001-82 |
| Preço 01 - item 20 | Zapmédica Produtos e Equipamentos Para a Saúde Ltda | 29.619.751/0001-72 |
| Preço 02 e 03 | Banco de Preços - https://www.bancodeprecos.com.br/ | |

LEGENDA CORES UTILIZADAS NA PLANILHA DE PESQUISA DE PREÇOS

| | |
|--|--|
| | Não contem valores correspondentes ao item no orçamento da empresa indicada. |
| | Quantidade ajustada em razão das unidade de medida disponiveis no CATMAT. |

Planilha de Custos

| |
|--------------|
| Valor total. |
|--------------|

Jataí, 11 de Outubro de 2023.



Raiane Ferreira Padilha
Encarregado de Departamento
Diretoria de Compras e Licitações-DCL
Universidade Federal de Jataí
<http://portalufj.jatai.ufg.br>