

RESUMO DE COMPRAS 2019 / 2020 / 2021
campus Professor Francisco Gonçalves Quiles - Cacoal

ESPECIFICAÇÃO	QUANTIDADE	VALOR (R\$) UNITÁRIO	CURSO/DEPARTAMENTO ATENDIDO	ANO
MEDIDOR UNIDADE DIGITAL: Os medidores de umidade para grãos são totalmente portáteis e especialmente projetados para o uso do produtor. Com uma estrutura robusta ele permite a realização de análises a campo, oferecendo resultados de alta precisão, na hora e sem a necessidade de tabelas de correção. O método de medição não esmaga a amostra e a correção por temperatura é feita automaticamente e indicada junto com os resultados de umidade da amostra Capacidade de análise: mais de 60 produtos. Limites de umidade: 1-60%, Precisão na indicação de umidade: +/- 0,3%, Precisão na leitura de umidade: 0,1%, Precisão na indicação de peso hectolítrico: +/- 1,5kg/hl, Precisão na leitura de peso hectolítrico: 0,1 kg/hl, Dimensões (AxLxP): 174x181x221mm, Quantidade da amostra aprox.: 500gr, Saída de dados: USB, Inclui: carregador bivolt, Precisão da balança: 1gr, Faixa de temperatura da balança: 10 – 60 °C, Funcionamento: baterias recarregáveis Ni-Mn. Peso: 2,6 kg, Número de escalas: mais de 60.	1	R\$ 3.834,00	DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	2021
DESTILADOR ÁGUA , capacidade: 3 l.h, voltagem: 220 v, características adicionais: descarga rápida na falta d'água, lâmpada indicação.	1	R\$ 1.291,20	DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	2021
AGITADOR VORTEX, 3.800 RPM com velocidade regulável para agitação de tubos. opera com "pulse" e contínuo - com velocidade de alimentação do Motor de 60 W. Plataforma superior confeccionada em borracha preta redondo, com diâmetro de cerca de 5,5 cm; Design compacto com mecanismo de agitação de alta resistência, nível de ruído extremamente baixo; Base em aço com pés de borracha, que evita o deslocamento do equipamento e diminuem as vibrações sobre as bancadas; Pode ser ajustado para funcionar tanto no modo contínuo ou por toque (pulso); Funcionamento através do toque; O equipamento funciona automaticamente sempre que o tubo for pressionado sobre a superfície de agitação; Estrutura externa em folha de confectionada em laminado a frio com pó (epóxi) revestidas para reduzir a erosão; Estrutura interna em alumínio; Movimento de agitação orbital; Diâmetro de Órbita de agitação: 4mm; Peso 4,0Kg; Tensão: BI VOLT com plug no padrão brasileiro. - Acompanha o equipamento: • 01 Agitador de tubos tipo "Vortex"; • 01 Plataforma; • 01 Cabo de força; • 01 Manual de instruções em português.	1	R\$ 745,00		
MICROSCÓPIO BIOLÓGICO, Trinocular Série BIO até 1600x com Bateria recarregável Objetivas Acromáticas. Instrumento ótico para ampliação de imagens, ideal para uso em universidades, pesquisas, uso veterinário, medicina diagnóstica, entre outros. Possui a base e estativa de trabalho ergonômica, próprio para uso prolongado. Construção robusta, pés de borracha e com fino acabamento. Modelo à bateria, facilitando as análises em locais onde não há conexão de energia. Características: Modelo de fácil observação, possui revólver de objetivas com "click" entre as trocas, necessitando apenas de um ajuste fino para posicionar o foco nas ampliações. Modelos com objetivas Acromáticas, com construção mais simples, a qual corrigem as aberrações no comprimento de onda do vermelho e do azul. Os modelos Planacromáticos possuem uma construção com lentes corrigidas, quanto à curvatura de campo, isto é, impedem a imagem curva de objetos planos. Ajuste de dioptria para facilitar o uso sem óculos, além de botões micro e macrométrico de ambos os lados. Equipado com bateria recarregável, para fácil deslocamento do equipamento a locais que não possuem tomada, como sua utilização em campo por veterinários e/ou outros profissionais que necessitem de um equipamento portátil. Equipamento registrado na ANVISA (80815670008). Acompanha o equipamento: • Frasco de óleo de imersão; • Filtros: Amarelo, azul e verde; • Manual de instruções. Ampliação: até 1600x Oculares: 2 (duas) WF16x 10mm e 2 (duas) WF10x 18mm Objetivas: Acromáticas 4x (0.10), 10x (0.25), 40x (0.65) e 100x (1.25) Cabeçote: Trinocular com inclinação de 45° e rotação de 360° Iluminação: LED 3W Foco: Macrométrico 14mm e Micrométrico 0.004mm Platina: 130x130mm. Suporte para 1(uma) lâmina, com trava anti-quebra de lâminas. Área de observação: 75mm x 55mm Condensador: ABBE com diafragma de íris e filtro. Abertura numérica (NA) de 1,25 Dimensões do equipamento (LxAxP): 175x375mmx 220mm. Peso: 4,5kg *Solicite seu modelo Acessórios: • Ocular WF10x 18mm com seta.	1	R\$ 1.750,00	DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	2021
MICRÔMETRO DIGITAL, material display cristal líquido, precisão aproximadamente 2 micro, capacidade 0 A 25 mm, resolução 0,001 mm.	1	R\$ 550,00	DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	2021
LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL, material copo aço inoxidável, material base aço inox, capacidade 10 l, potência motor 0,50 cv, tensão nominal 220 v, aplicação industrial. Descrição complementar: com basculante.	1	R\$ 809,00	DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	2021
MATERIAL LABORATÓRIO, tipo ebuliômetro, material metal, adicional conjunto completo c/ no mínimo:, componentes caldeira, lamparina e termômetro. descrição complementar: com maleta para armazenamento.	1	R\$ 1.850,00	DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	2021
PEAGÔMETRO portátil com compensação automática de temperatura para soluções aquosas com pH 0-14. Com ponteira ou outro mecanismo de proteção ao eletrodo. Mod. AK90, Marca AKSO nacional - Certificado Rastreável RBC.	2	R\$ 200,00	DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	2021
Lava Botas / 400x600x200mm - Observações do item: LAVA BOTAS, material: aço inox, tipo sistema de calha para uma pessoa, aplicação agroindustria.	1	R\$ 1.678,10	DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	2021
BATEDEIRA INDUSTRIAL, material corpo: aço, capacidade: 20l, quantidade velocidade: 6, potência motor: 1 cv, características adicionais: planetária, com regulador de velocidade, tensão alimentação: 220 v, acessórios: 3 batedores Tipo espiral, raquete e globo.	1	R\$ 4.000,00	DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	2021

<p>CONDUTIVÍMETRO medidor de condutividade de bancada – MOD. LUCA-150MC – MARCA: LUCADEMA – PROCEDÊNCIA NACIONAL - Equipamento completo para medições exatas de condutividade; - Totalmente microprocessado; - Aceita 3 tipos de constantes de células, K = 0,1, K = 1 ou K =10; - Mede condutividade em águas (S/cm); - Mede STD Sólidos Totais Dissolvidos c/ fator programável; - Mede condutividade em álcool (S/m); - Sensor de temperatura individual feito em aço inox, podendo-se usar o equipamento como termômetro; - Compensação de temperatura automática em todas escalas; - Display alfanumérico fornece mensagens que guiam o usuário e impedem erros de utilização; - Verifica defeitos na célula, sensor de temperatura e nas soluções de calibração, informando em caso de problemas; - Mostra simultaneamente a condutividade e a temperatura da solução; - Gabinete ABS evita corrosão; - Suporte individual p/ célula e sensor de temperatura; - Calibração automática; - Alimentação: 110/220 VAC automático; CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - Condutividade em Água (S/cm) Faixa de Trabalho: 0 a 2 µS/cm 0 a 20 µS/cm 0 a 200 µS/cm 0 a 2.000 µS/cm 0 a 20.000 µS/cm (0 a 20 mS/cm) 0 a 200.000 µS/cm (0 a 200 mS/cm); Resolução: 0,001 µS/cm (0 a 2 µS/cm) 0,01 µS/cm (0 a 20 µS/cm) 0,1 µS/cm (0 a 200 µS/cm) 1 µS/cm (0 a 2.000 µS/cm) 0,01 mS/cm (0 a 20 mS/cm) 0,1 mS/cm (0 a 200 mS/cm); Exatidão: 2% fundo de escala; Incerteza: Melhor que 1% fundo escala; Célula recomendada: K = 0,1 (0 a 2 µS/cm) K = 1 (0 a 20 µS/cm) K = 1 (0 a 200 µS/cm) K = 1 (0 a 2.000 µS/cm) K = 1 (0 a 20 mS/cm) K = 10 (0 a 200 mS/cm); - Condutividade em Álcool (S/m) Faixa de Trabalho: 0 a 2 µS/cm 0 a 20 µS/cm 0 a 200 µS/cm 0 a 2.000 µS/cm 0 a 20.000 µS/cm (0 a 20 mS/cm) 0 a 200.000 µS/cm (0 a 200 mS/cm); Resolução: 0,001 µS/cm (0 a 2 µS/cm) 0,01 µS/cm (0 a 20 µS/cm) 0,1 µS/cm (0 a 200 µS/cm) 1 µS/cm (0 a 2.000 µS/cm) 0,01 mS/cm (0 a 20 mS/cm) 0,1 mS/cm (0 a 200 mS/cm); Exatidão: 2% fundo de escala; Incerteza: Melhor que 1% fundo escala; Célula recomendada: K = 0,1 (0 a 2 µS/cm) K = 0,1 (0 a 2.000 µS/cm) K = 0,1 (0 a 20 mS/cm) K = 0,1 (0 a 200 mS/cm) - Resistência Faixa de trabalho: 5 OHM a infinito; Resolução: 0,1 OHM; Exatidão: 2% fundo de escala; Incerteza: Melhor que 1% fundo escala; - Concentração Faixa de Trabalho: 0 a 100.000 ppm; Salinidade: 0 a 4,5‰; Exatidão: 2% fundo de escala; Incerteza: Melhor que 1% fundo escala; - Temperatura Faixa de Trabalho: -5 a 120°C; Resolução: 0,1°C; Exatidão: ± 0,3°C; Incerteza: ± 0,2°C; ACOMPANHA: - 1 Célula de vidro para medir condutividade em soluções aquosas K = 1; - 1 Sensor de temperatura em aço inox; - 1 Solução de calibração 146,9 µS/cm; - 1 Suporte para célula e sensor.</p>	1	R\$ 2.240,00	DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	2021
<p>PEAGÔMETRO, Descrição complementar: de bancada, peagômetro: precisão +0,02 ph e +-1°C, faixa de medição de 0,00 a 14.00 -1999 a 1999mv; faixa de temperatura de 0° a 100° c , compensação automática, consulsolução de repouso, suporte para eletrodos e alimentação bivolt.</p>	2	R\$ 1.010,00	DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	2021
<p>DESTILADOR DE NITROGÊNIO; Destilador de Nitrogênio e Proteína.</p>	1	R\$ 3.800,00	DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	2021
<p>AGITADOR DE PENEIRAS, Procedência nacional - Construído em chapa de aço carbono 1020 com pintura eletrostática anticorrosiva em epóxi; - Plataforma e tampa de alumínio escovado; - Comporta peneiras de 8", 5" e 3" de diâmetro; - Capacidade: 8 peneiras de diâmetro 8" x 2" ou 17 peneiras de diâmetro 8"x1", mais tampa e fundo; - Timer digital para programação de até 9.999 minutos com desligamento automático ao final do tempo programado; - Regulador da intensidade das vibrações através de potenciômetro; - Dimensões aproximadas: L= 280 x P= 420 x A= 840 mm; - Peso aproximado: 25 kg; - Potência: 250W; - Alimentação: 110V ou 220V (definir) - Cabo de alimentação com dupla isolamento e plugue de três pinos, duas fases e um terra, conforme NBR 14136; ACOMPANHA: - Tampa e fundo para peneiras redondas 8" x 2"; - Peneira em aço inoxidável ASTM 10, MESH/TYLER 9, abertura de 2,00mm; - Peneira em aço inoxidável ASTM 14, MESH/TYLER 12, abertura de 1,40mm; - Peneira em aço inoxidável ASTM 18, MESH/TYLER 16, abertura de 1,00 mm; - Peneira em aço inoxidável ASTM 200, MESH/TYLER 200, abertura de 0,075mm; - Peneira em aço inoxidável ASTM 230, MESH/TYLER 250, abertura de 0,063mm; - Peneira em aço inoxidável ASTM 325, MESH/TYLER 325, abertura de 0,045mm.</p>	1	R\$ 7.100,00	DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	2021
<p>BARRILETE, em pvc 10l - procedência nacional - Barrilete com tampa para estocagem de água destilada reagentes, etc.; - Corpo e tampa fabricados em PVC branco; - Fornecido com mangueiras de medida de nível, tampa e torneira; - Capacidade: 10 Litros; - Dimensões: 20x45cm; OBS: Configurações personalizadas sob consulta.</p>	1	R\$ 296,00		
<p>CONTADOR DE COLÔNIAS, procedência nacional - Fonte de luz interna em LED, criando uma perspectiva ideal que ajuda o operador na contagem de bactérias de difícil visualização; - Contador digital com possibilidade de contabilizar as colônias diretamente nos botões do painel, ou através da caneta de contagem; - Emite um sinal sonoro durante a contagem; - Caneta de contagem com sistema de capsula, possibilitando que o usuário possa colocar canetas de sua preferência (até Ø10mm, consultar medidas compatíveis); - Lupa superior com aumento de 3x, com braço articulável (haste) para melhor posicionamento da lupa; - Diâmetro da placa: Ø 150mm; - Capacidade do contador: 0 a 9999; - Ampliação: 3x; - Tensão: bivolt; - Potência: 25W; - Peso: 3,8Kg; - Dimensões aproximadas: L = 26,5 x P = 34,8 x A = 13,3cm; - Acompanha: 1 caneta de contagem, 1 placa de visualização de Ø 150mm.</p>	1	R\$ 1.990,00		
<p>AUTOCLAVE, material: aço inox, tipo: vertical, modelo: gravitacional, operação: manual, volume câmara: de 30 l, composição: manômetro, chave temperatura, outros componentes: 1 cesto. Painel alfanumérico. Sistema de regulagem de pressão. Não necessita e não possui pedal. Sem secagem. Descrição Complementar: Dimensões Aproximadas - dim. internas: (diâmxalt.) cm 25x40 - dim. externas: (axl)cm1,30x54x53.</p>	1	R\$ 3.798,80	DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	2021
<p>LÂMINA LABORATÓRIO PREPARADA C/ 60 lâminas DE BACTERIOLOGIA. Material: vidro, aplicação: preparada, dimensões: cerca de 75 x 25 mm, tipo conjunto com até 50 peças, adicional para bacteriologia</p>	1	R\$ 579,00	DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	2021
<p>PLACA DE PETRI, material: vidro, formato: redonda, dimensões: cerca de 20 x 90 mm</p>	3	R\$ 9,00		
<p>PLACA DE PETRI, material: vidro, formato: redonda, dimensões: cerca de 20 x 100 mm</p>	3	R\$ 10,00		
<p>PIPETA, tipo: volumétrica, capacidade: 0,5 ml, material: vidro</p>	10	R\$ 25,00		
<p>PIPETA, tipo volumétrica, capacidade 5 ml, material vidro</p>	10	R\$ 14,00		
<p>PIPETA, tipo: volumétrica, capacidade: 15 ml, material: vidro</p>	5	R\$ 16,00		
<p>PROVETA, material: vidro, graduação: graduada, capacidade: 50 ml, base: base plástica, adicional: com orla e bico</p>	5	R\$ 9,69		

PROVETA, material: vidro, graduação: graduada, capacidade: 100 ml, base: base em vidro, adicional: com orla e bico, acessórios: com rolha plástica	5	R\$ 19,00	DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	2021
BÉQUER, material: vidro, graduação: graduado, capacidade: 20 ml, formato: forma baixa, adicional: com orla e bico	5	R\$ 3,50		
BÉQUER, material: vidro, graduação: graduado, capacidade: 200 ml, formato: forma baixa, adicional: com orla e bico	5	R\$ 7,18		
BÉQUER, material: polimetilpentano, graduação: graduado, capacidade: 500 ml, formato: forma baixa, adicional: com orla e bico	5	R\$ 11,00		
BÉQUER, material: polipropileno, graduação: graduado, capacidade: 300 ml, formato: forma alta, adicional: com orla e bico	4	R\$ 6,00		
FURADEIRA, tipo: impacto e parafusadeira, tensão alimentação: 12 v, características adicionais: 2 velocidades, sem empunhadora lateral, sem fio, velocidade: 400 a 1.200 rpm, capacidade perfuração concreto: 12 mm, capacidade perfuração aço: 10 mm, capacidade perfuração madeira: 25 mm, peso: 3,10 kg, acessórios: bateria e carregador bivolt	1	R\$ 194,44	DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	2021
ROTULADOR, largura fita 12 mm, caracteres 13, funcionamento eletrônico, fonte alimentação pilha/adaptador, características adicionais teclado padrão qwerty, tecla navegação.	1	R\$ 300,00	COORDENADORIA ADMINISTRATIVA CCAC	2021
Notebook; - Tela: superior a 14 pol; - Câmera HD de 720p; - Microfone integrado; - Interatividade da tela: sem interatividade; - Memória RAM: superior a 8 GB DDR4; - Núcleos por processador: 5 a 8; - Porta de Rede: 10/100/1000; - Wireless: Placa de rede 802.11ac (WiFi 2x2) + Bluetooth 5. x; - Armazenamento HDD: 480 a 1.000 GB; - Armazenamento SSD: 480 a 1.000 GB; - Bateria: definido pelo fabricante, - Alimentação: bivolt automática; - Sistema operacional: proprietário; - Garantia on site: 36 meses ou superior. (demais especificação conforme edital e proposta aceita)	7	R\$ 5.730,00	DIREÇÃO DO CAMPUS DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS CONTÁBEIS DEPARTAMENTO DE DIREITO DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO SUPPORTE TI COORDENADORIA ADMINISTRATIVA	2021
ANALISADOR QUÍMICO, tipo analisador de umidade, características adicionais análise por secagem, monitor gráfico.	1	R\$ 7.700,00	DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	2021
Moedor de carne inox monofásico, potência 0,5cv, 60hz, tensão 220V; produção mínima 200kg/h. Similar ou superior Skymen PS 10.	1	R\$ 2.099,99		
Fogão industrial, baixa pressão, chapa em inox escovado, grelhas 40x40 cm e queimadores duplos em ferro fundido, com seis queimadores, com um forno esmaltado, tubulação entrada gás em ambos os lados, com forno embutido.	1	3.553,94	DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	2020
Cilindro soavador rolos de 50cm, motor monofásico com opção de tensão de 220v, ou trifásico 220v ou 380v rolos amassadores com cobertura em cromo-duro; capacidade máxima de 15kg de massa por passada.	1	7.279,93	DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	2020
BALANÇA ELETRÔNICA, capacidade pesagem 15, voltagem 110/220, características adicionais digital/display lcd/5 caracteres/15mm altura/saída	1	697,99	DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	2020
REFRATÔMETRO, tipo aparelho portátil, tipo display digital, faixa medição até 50 % brix, faixa medição 1 cerca de 1.3300 a 1.4100 nd, características adicionais 1 compensação de temperatura automática. Descrição Complementar: Refratômetro Portátil Analógico Faixa De Medição 0,0 A 53,0% Brix Com Compensação Automática De Temperatura. Suporte Do Prisma Com Design Em Forma De Colher Que Permite Que A Amostra Se Espalhe Sem Qualquer Interferência. Acessórios: Extrator, Solução De Sacarose 10%, Solução De Sacarose 30% E Solução De Sacarose 50%.	1	254,97	DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	2020
BALANÇA ANALÍTICA, capacidade: 220 g, resolução: 0,0001 g, diâmetro prato: 90 mm, tempo medição: 2 s. Descrição Complementar: BALANCA ANALITICA - CAP. 220G - PRECISAO 0.1MG - TECNOLOGIA UNIBLOC CALIBRACAO C/ PESO INTERNO. DESCRITIVO: * Os modelos ATX aliam alto desempenho a preço acessível graças à utilização da tecnologia UniBloc. * Facilidade de operação e leituras precisas são os diferenciais dessa nova balança analítica. Calibração Automática: * A calibração automática pode ser acionada com um simples toque no painel frontal. * Além disso, pesos padrões externos podem utilizados para aferição das medidas. Configuração Rápida otimizando ajustes para as diferentes aplicações: * Ajusta facilmente a relação desejada de tempo de leitura / estabilidade para cada aplicação com um simples toque no painel, mesmo durante as pesagens. Função Windows Direct: * Envia dados da balança para planilhas Excel ou outros aplicativos do Windows sem a necessidade de instalação de software especial. * Combinando a função Auto Print com os recursos da planilha Excel, aplicações complexas podem ser facilmente automatizadas. Utilizando Windows Vista e Windows7/8. * Necessário cabo I/O - RS 232C. Prato de Pesagem grande: * Os modelos AT possuem prato de 91 mm de diâmetro. * É o maior na sua categoria, facilitando pesagens de grandes recipientes como vidrarias por exemplo. Aplicações Especiais: * Modo Formulação. * Função Comparadora. * Modo Contagem de Peças. OBS: As balanças não acompanham Certificação RBC, serviço é de responsabilidade do cliente, pois a calibração deve ser realizada no local onde a balança será utilizada. OBS: Toda Balança adquirida pelo cliente precisa da primeira verificação inicial feita no local por oficinas autorizadas pelo INMETRO, segundo Portaria Inmetro N° 236/94 no parágrafo 4.1.2.4. Os Custos dessa verificação são de responsabilidade do cliente. OBS: As balanças possuem um bloqueio na calibração com peso padrão, atendendo a nova norma do INMETRO. Em caso de dúvidas, clique aqui ou entre em contato com as Oficinas Credenciadas. Especificações Técnicas: * Modelo: ATX224. * Capacidade: 220g. * Leitura: 0.1mg. * Repetitividade (Desvio Padrão): =0.1mg. * Linearidade: ±0.2mg. * Tempo de Resposta: 3.0 segundos aproximado. * Temperatura de Operação: 10-30°C 20-85%. * Coeficiente de Sensibilidade à Temperatura (ppm/°C): ±2ppm/°C (sem condensação). * Tamanho do prato: 91 mm de diâmetro. * Dimensões externas (LxPxA): 213x356x338 mm. * Peso aproximado: 6.2 Kg. * Tensão de Alimentação: 12V, 1A. * Calibração com Peso Interno: Sim.	1	3.950,00	DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	2020
REFRATÔMETRO, tipo aparelho: abbe de bancada, tipo display: digital, aplicação: p, amostras líquidas, viscosas ou sólidas, faixa medição: até 95 % brix, faixa medição 1: cerca de 1.3000 a 1.7100 nd, componentes: c, saída para banho termostático.	1	3.071,93	DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	2020
ESPECTROFOTÔMETRO, tipo: digital, tensão: 220 v, comprimento onda: 200 a 1.000 nm, potência: 100 w.	1	16.000,00	DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	2020
TURBIDÍMETRO, tipo: digital, alimentação: 110,220 vca, material: aço inoxidável, formato: retangular, faixa trabalho: 0 a 1.000 ntu, resolução: escala de 0 a 10 - 0,01ntu; de 10 a 100 - 0,1ntu., precisão: 2% ntu, aplicação: medir a turbidez de líquidos.	1	2196,99	DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	2020

CRIOSCÓPIO ANALISADOR CONGELAMENTO LEITE, nome crioscópio - analisador congelamento leite. Descrição complementar: Crioscópio: Índice de crioscopia de -422m°H a -621m°H; resolução: 1m°h ou 0,2% de água; precisão: 2m°h ou 0,4% de água (repetitividade à temperatura ambiente constante); temperatura de operação: ambiente, visor digital, desvio de leitura: ±3m°h / 5°c, termômetro: faixa - 11°c a +54°c, resolução = 0,5°c. alimentação: 220 volts – 60 hertz.	1	12.500,00	DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	2020
FOTÔMETRO, nome fotometro.	1	32.000,00	DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	2020
CENTRÍFUGA, tipo: para tubos, ajuste: ajuste digital, c. painel de controle, programável, volume: até 50 ml, capacidade: até 6 unidades, rotação: até 5000 rpm, temporização: temporizador até 999 min, adicional: segurança tampa aberta, alarme desbalanceamento	1	4.120,00	DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	2020
TANQUE DE EXPANSÃO DE LEITE Descrição complementar: tanque retangular, material: aço inoxidável, acabamento sanitário, tipo tacho: interno e arredondado. Capacidade de até 500 L, com drenagem inferior, com rodízio. Acessórios: tampa em inox, tela ou bandeja de suspensão removível com base de apoio/sustentação em diferentes alturas do tanque [fundo, meio e próximo a borda superior].	1	6.840,00	DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	2020
APARELHO PURIFICADOR DE ÁGUA, tipo: deionizador de coluna, voltagem: 110,220 v, vazão: 50 l/h, material gabinete: carcaça e coluna em pvc, características adicionais: sensor condutivímetro de alarme ótico, alerta para.	1	1.080,00	DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	2020
INCUBADORA LABORATÓRIO, ajuste: ajuste digital, c. painel de controle, tipo : bod, com foterfódo, volume: cerca de 350 l, temperatura: controle temperatura até 60 °c, adicional: com vedação, componentes: até 10 prateleiras.	1	2.970,00	DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	2020
MICROCOMPUTADOR: Computador Positivo Master D6200, i5-8° Geração, RAM 8GB, HD 237 SSD, DVD-RW - Windows 10 Pro. PROCESSADOR: Processador Intel(R) Core(RM) i5-9400 CPU @ 2.90 GHz 2.90 GHz, 6 Núcleo(s), 6 Processador(es) Lógico(s), Oitava Geração Intel® Core™ i5-8400 (2.80 GHz, 9 MB Cache, Hexa-Core) com Intel® Turbo Boost até 4.00 GHz Soquete FCLGA1151. SISTEMA OPERACIONAL: Sistema Operacional de 64 bits, Acompanha Sistema Operacional Windows 10 Pro. Memória Instalada (RAM): 8,00 GB. UNIDADE DE ARMAZENAMENTO: Disco Rígido 237 GB SSD. PLACA MÃE: Positivo Tecnologia SA, POS-RIB360EE, Dimensões 24.4 cm(L), 24.4cm (C), formato Micro-ATX. UNIDADE REMOVÍVEL: Gravador de CD/DVD-RW. GRÁFICOS: Intel(R) UHD Graphics Integrado, Placa de Vício PCIe OffBoard. ÁUDIO. Realtek(R) ALC887. REDE: Realtek RTL8111FP 10/100/1000 Mbps, Padrão Gigabit Ethernet. FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 100-240 V / 50-60 Hz automática 180W PFC ativo. DIMENSÕES E PESO: Gabinete 279(C)x95(L)x305(A) mm, Peso 4,4 Kg. COR: Preto. TECLADO: Padrão ABNT2, USB ou PS/2, resistência a derramamento de Líquidos. MOUSE: Laser, 3 botões sendo um com scroll, USB, resolução de 1200 DPI. Chipset: Intel® B360 Express.	35	227.500,00	DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS CONTÁBEIS COORDENADORIA ADMINISTRATIVA SUPORTE TI ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	2020
MONITORES: Monitor Led LG 21.5" Full HD IPS VGA HDMI DisplayPort Altura Ajustável 22MP55PJ-B MONITOR DE IPS LED, MODELO 22MP55PJ-B: Tela plana LCD TFT de 54,6 cm, Revestimento anti-brilho, Tamanho diagonal visível: 54,6 cm. Distância entre pixels 0,08265° RGB (H) mm x 0,24795° (V) mm. Sincronização de entrada: Frequência horizontal 30 kHz a 83 kHz (Automática), Frequência vertical Analógico/DP: 56 Hz a 75 Hz HDMI - PC: 56 Hz a 75 Hz - AV: 50 Hz a 61 Hz. Entrada de vídeo: Sinal de entrada Conector D-SUB de 15 pinos/conector DP Conector HDMI. Resolução: Máx. 1920 x 1080 @ 60 Hz, Recomendada 1920 x 1080 @ 60 Hz. Plug & Play: DDC 2B (Analogico, DP, HDMI). Consumo energético: Ligado: 20,3 W Tip. (Condições de entrega), Modo de espera ≤ 0,3 W, Desligado ≤ 0,3 W. Potência de alimentação: AC 100-240V ~ 50/60Hz 1,0 A. Dimensões (Largura x Altura x Profundidade): Incluindo suporte 508 mm x 356 mm x 224 mm, Excluindo suporte 508 mm x 312 mm x 150 mm. Peso: Incluindo suporte 4,3 kg, Excluindo suporte 3,9 kg. Ângulo de inclinação: -5° a 20°. Condições ambientais: Temperatura de funcionamento Humidade de funcionamento 10°C a 35 °C 10% a 80%, Temperatura de armazenamento Humidade de armazenamento -20°C a 60 °C 5 % a 90 % sem condensação.				
FONTE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA, CAPACIDADE 0,6 KVA, TENSÃO ENTRADA 110/220 V, TENSÃO SAÍDA 115 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FAIXA DE VARIAÇÃO DE TENSÃO DE ENTRADA COM REGULA, FREQUÊNCIA 60 HZ.	36	8.745,00	DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS CONTÁBEIS COORDENADORIA ADMINISTRATIVA SUPORTE TI ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	2020
CORTINA COM VARÃO	19	7.790,00	ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	2020
CONJUNTO UNIVERSITÁRIO ADULTO	220	43993,4	DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS CONTÁBEIS DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO	2020
QUADRO BRANCO DE VIDRO	1	923,05	DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	2020
MESA ÁUDIO, quantidade canais 12, equalização interface de som multiefeitos, tensão alimentação bivolt, mixer amplificador com usb.	1			
ESTANTE PARA PARTITURA, dobrável, com estojo, com altura ajustável, com base retrátil, com pés emborrachados, cor preta, capacidade de carga aproximada: 2 kg.	2	1.140,00	COORDENADORIA ADMINISTRATIVA	2020
PEDESTAL PARA MICROFONE, po girafa, com base retrál, material ferro, com pés emborrachados, com regulagem de ângulo, altura e distância do microfone, altura aproximada do pedestal: 220 cm, regulagem de altura: 20 cm, aplicação: microfone de captação de bumbo, combos de guitarra, pratos de bateria, over de bateria e vocais.	3	298,5	COORDENADORIA ADMINISTRATIVA	2020
QUADRO DE AVISOS, material de alumínio com feltro verde, comprimento 80 cm, largura 50 cm, finalidade anexar avisos, material moldura alumínio. MARCA: CITY QUADROS. MODELO: 237. LOCAL DE ENTREGA: Porto Velho, Guajará Mirim Ariquemes Ji-Paraná, Presidente Médici, Cacoal, Rolim de Moura e Vilhena, PRAZO DE ENTREGA: 30 (TRINTA) dias. PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias. GARANTIA: 05 (CINCO) ANOS. PRAZO DE VIGÊNCIA: 12 (Doze) meses. ASSISTÊNCIA TÉCNICA: Porto Velho/RO. Frete: CIF.	5	280	DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO COORDENADORIA ADMINISTRATIVA (SALA DE PÓS-GRADUAÇÃO)	2020
POLTRONA, material estrutura tubo aço e compensado madeira, material assento e encosto espuma poliuretano injetado, acabamento superficial estrutura pintura em epóxi, material revestimento assento e encosto tecido, tipo giratória, tipo espaldar médio, características adicionais braços reguláveis, largura 0,48 m, profundidade 0,49 m, altura 0,82 m . Descrição complementar: com sistema regulador do encosto S.R.E, ergonômica, cor Azul ou preta.	8	4.308,00	DIREÇÃO DO CAMPUS COORDENADORIA ADMINISTRATIVA SERCA BIBLIOTECA SETORIAL DEPARTAMENTO DE DIREITO	2020

ESTAÇÃO TRABALHO, tipo multifuncional, componentes 1 mesa atendimento, comprimento 150 cm, largura 74 cm, altura 74 cm, características adicionais na cor ovo, revestimento post forming, aplicação composição ambiente trabalho, estrutura melamínico baixa pressão, acabamento estrutura pintado em epóxi, material madeira termoestabilizada, espessura material 28. Descrição complementar: estação para estudo, tipo individual, a cor pode ser ovo, marfim/maple, na base inferior colocação de rebites de repuxo de aço para adaptação de reguladores de nível.	2	3.496,72	DIREÇÃO DO CAMPUS DEPARTAMENTO DE DIREITO	2020
CAIXA ACÚSTICA, potência 350w, tamanho alto-falante 15pol, resposta frequência 40 a 20 khz, tipo tweeter driver titânio 1 3/4 pol, largura 685mm, altura 478mm, profundidade 442mm, cor preta, caixa ativa 2 vias com divisor interno, impedância entrada 2.000 OHM, resistência ôhmica 8 OHM, sensibilidade 100 DB.	2	2.680,00	COORDENADORIA ADMINISTRATIVA	2020
LETREIRO, para a fachada da biblioteca do Campus de Cacoal: Biblioteca Dhiego Albares Passamani, UNIR, com a logomarca da UNIR, em aço INOX (AISI 304), chapa nº 22, dimensões das letras maiúsculas: altura 80 cm, largura 50 cm, fonte: verdana, com instalação.	1	9.300,00	BIBLIOTECA SETORIAL	2020
SELADORA EMBALAGEM, voltagem: 110,220 v, funcionamento: automático, com pedal, aplicação: vedação embalagens plásticas, características adicionais: controle eletrônico temperatura, selagem horizon-, acabamento superficial: pintura eletrostática. Descrição complementar: comprimento selagem: 30 cm.	1	711	DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	2020
BOTIJÃO PARA GÁS, uso: doméstico, capacidade: cerca de 13 kg, acessórios: com válvula e mecanismo de segurança.	1	103	DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	2020
REFRIGERADOR DUPLEX, capacidade refrigeração 440 l, sistema degelo frost free, tensão alimentação 110 v.	1	2.600,00	DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	2020
PROCESSADOR ALIMENTOS, material corpo: alumínio fundido, material externo: aço inoxidável, material tampa: aço inoxidável, quantidade disco: 6 un, função disco: ralador, fatiador e desfiador, tensão: 110 v, potência: 1,4 hp.	1	3.250,00	DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	2020
BEBEDOURO ÁGUA GARRAFÃO, material aço inoxidável, tipo vertical elétrico, capacidade 20l, voltagem 110/220v, saída água natural e gelada.	2	832	COORDENADORIA ADMINISTRATIVA COPA	2020
CAIXA SOM, Caixa de Som Amplificada com Bluetooth - Potência PMPO 580W - Potência de 290W Rms - Com rodas e alça para transporte - 1 microfone com fio Adaptador bivolto AC 110V-240V - Alto falante de 12" - Entrada USB Entrada para microfone - Entrada AUX IN - Leitor de cartão - Rádio FM - Bluetooth - iluminação frontal - Com função gravação - Bateria interna recarregável. Caixa de som ativa TRC 336;. Com validade da proposta, entrega, pagamento e garantia conforme edital, DECLARAMOS que nos preços cotados estão inclusos todas as taxas, tais como: FRETES, ENCARGOS, IMPOSTOS, LUCROS, etc; DECLARAMOS ainda que estamos de acordo com todos os termos e anexos do presente edital, e que somos MICROEMPRESA.	1	526,64	COORDENADORIA ADMINISTRATIVA	2020
CARRINHO TRANSPORTE, material metal, capacidade 150 kg, altura 150 kg, largura 30 cm, quantidade rodas 2, material rodas borracha natural, tipo armazém, pneu maciço, comprimento 40 cm, aplicação movimentação material. Descrição complementar: rodas de pneus com câmara de ar.	1	287,04	COORDENADORIA ADMINISTRATIVA	2019
FRIGOBAR, capacidade 120l, tensão alimentação 110V, cor branca, prateleiras removíveis, selo Procel, consumo máximo 25 kw/h. Item sustentável.	1	854,35	DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO	2019
BOMBA CENTRÍFUGA ÁGUA, tipo motor trifásico, potência 5 cv, sucção de 2 pol e elevação de 1 1/2 pol, voltagem 220/380 v. Descrição Complementar: pressão máxima sem vazão: 33 m.c.a	1	1.995,33	COORDENADORIA ADMINISTRATIVA	2019
CADEIRA DE ESCRITÓRIO, MODELO PALITOCOR PRETA, ALTURA 71CM, LARGURA 40 CM, PROFUNDIDADE 40 CM, REVESTIMENTO TECIDO. NF: 7580	8	760	DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO	2019
LIVROS NA ÁREA: Ciências Exatas e da Terra	21	2.706,06	TODOS OS SETORES DA UNIVERSIDADE	2019
LIVROS NA ÁREA: Ciências Sociais Aplicadas.	326	27.080,82		
LIVROS NA ÁREA: Engenharias.	47	7.464,54		
TOTAL ADQUIRIDO 2019 2020 2021		R\$ 507.717,11		