

**PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES 2020**

Nº Item	Tipo do Item	Subitem	Código do Item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Unidade de fornecimento	Quantidade estimada	Valor unitário estimado (R\$)	Valor total estimado (R\$)	Nome do grupo
6	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	301578	PLACA REDE	Adaptador de rede, conexão ethernet gigabit (10/100/1000), interface PCI-Express, com suporte aos recursos auto negociação e auto MDI/MDIX, controle de fluxo IEEE 802.3x para modo Full Duplex e compressão para o modo Half Duplex. Padrões e Protocolos: IEEE 802.3ab - IEEE 802.3 - IEEE 802.3z - IEEE 802.1q - IEEE 802.1p - TCP/IP Indicador LED: 1000Mbps ligação atividade, 100Mbps ligação atividade. Duplex. Gerenciamento SNMP remoto. Suporta o padrão Wake on LAN. Deverá acompanhar perfil alto e perfil baixo do fabricante do produto. Modelo de referência: Intel Gigabit CT Desktop Adapter EXP9301CT.	UNIDADE	15	378,00	5.670,00	Material de TI - ND 33903017
7	Material	CONSUMO	283686	SÊMEN ANIMAL	Sêmen touro da raça Holandês provado apresentando PTA mínima de 800 libras para produção de leite com uma confiabilidade mínima de 90%; que tenha na avaliação linear para forma leiteira, largura do úbere posterior e altura do úbere posterior, no mínimo, respectivamente +1,5, +1,5 e +1,3; para dificuldade de parto no máximo 8% com uma confiabilidade mínima de 90%, para PTA Tipo no mínimo +1,3 com confiabilidade de 82% e para composto de úbere no mínimo +1,4. Palheta com volume de 0,5ml.	(DOSES)	40	80,00	3.200,00	Material Biológico
8	Material	CONSUMO	420289	SÊMEN ANIMAL	Sêmen touro da raça Jersey provado apresentando PTA mínima de 800 libras para produção de leite com uma confiabilidade mínima de 70%; que tenha na avaliação linear para forma leiteira, largura do úbere posterior e altura do úbere posterior, no mínimo, respectivamente, +1,1 +1,2 +1,5; para PTA tipo no mínimo 1,4 com confiabilidade de 82%. Palheta com volume de 0,5ml.	(DOSES)	40	47,00	1.880,00	Material Biológico
11	Solução de TIC	SERVIÇOS DE TIC	24082	PRESTACAO DE SERVICO DE REPROGRAFIA - OUTRAS NECESSIDADES	Locação de máquina impressora/digitalizadora monocrômica multifuncional. 6.000(SEIS) mil cópias por franquia mensal; MFC-L6902 DW . O valor da cópia excedente não será maior que R\$ 0,08(ito) centavos.	EQP	8	4.473,11	35.784,88	Manutenção Outsourcing de Impressão - ND 33904016
12	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	359306	ADAPTADOR CONECTOR	Adaptador USB Wireless de alta potência 300Mbps, padrões wireless IEEE 802.11b, IEEE 802.11g e IEEE 802.11n, com 2 antenas omni destacáveis, frequência 2,4-2,4835ghz, ganho de antena de 5 Dbi, com botão WPS para configuração da conexão Wifi, interface mini USB e cabo de extensão USB de 1,5m. Modelo de referência: TP LINK WN8200ND ou equivalente	UNIDADE	10	146,69	1.466,90	Material de TI - ND 33903017
13	Solução de TIC	SERVIÇOS DE TIC	21873	TELEFONIA FIXA COMUTADA CONVENCIONAL	Execução do Contrato de Telefonia Fixa - Nro 18/2016 - Vigente até 01/07/2021. Serviço de Telecomunicações - STFC nas modalidades: local, LDN, LDI, fornecimento de acesso digital padrão E1, dotado de recursos DDR em 100 ramais, linhas telefônicas não residenciais, para atender as necessidades de telecomunicações do IF Farroupilha - Campus de São Vicente do Sul.	MÊS	12	1.876,67	22.520,04	Manutenção Telefonia Fixa - ND 33903958
15	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	344358	PLACA SOM MICROCOMPUTADOR	Adaptador de som PCI 5.1 canais, com a seguinte especificação mínima: Suporte a áudio positional no modo 4/6 canais. - Suporte a aceleração de hardware para Direct Music e DirectSound. - Suporte a porta de jogo analógica / digital / Force Feedback. - Interface MPU401 compatível com MIDI. - Reprodução e gravação full-duplex com Codec de 16 bits - Totalmente compatível com Sound Blaster, Sound Blaster Pro e Microsoft DirectSound. - Compatível com Microsoft Windows 9x/2000/ME/NT/XP/7 DOS 6.0 ou superior. Garantia de um ano Modelo de Referência: Genius SoundMakerValue 5.1 ou equivalente	UNIDADE	10	66,95	669,50	Material de TI - ND 33903017
16	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	448139	PLACA CONTROLADORA VIDEO	Adaptador de Vídeo com a seguinte especificação mínima: Interface PCI Express 3,0 x 16; 4Gb de Memória DDR3 128 bits; Saídas: DVI, HDMI, VGA Compatível com os Sistemas Operacionais: Microsoft Windows 7. Midia contendo driver de instalação. Garantia de um ano. Deverá acompanhar adaptador para perfil baixo. Modelo de Referência: ATI Radeon R7 240 BOOST SAFIRE ou equivalente	UNIDADE	10	491,88	4.918,80	Material de TI - ND 33903017
17	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	238772	BATERIA - COMPUTADOR	Bateria Bios para placa-mãe com a seguinte especificação: Tensão da bateria: 3 volts, Tipo de bateria: Pilha de botão Lítio, composição química: Lítio um top performance, padrão CR2032.	Cartela com Sun	50	23,52	1.176,00	Material de TI - ND 33903017
18	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	415188	CABO EXTENSOR	Cabo de dados VGA 10mts: Conectores VGA DB15 macho para VGA DB15 macho, Conectores blindados, ou seja, não foram montados manualmente; Malha metálica interna para proteção contra perda de sinal; Filtro de ferrite nas extremidades para filtrar interferências de RF otimizando o desempenho do sinal. Compatível com monitores: LED, LCD e CRT com conexão VGA; Tamanho: 10m	METRO	20	82,79	1.655,80	Material de TI - ND 33903017
19	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	359854	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL	Cabo de força tripolar com a seguinte especificação: • Plug 3 Pontas Padrão Brasileiro NEMA 5/15 - NBR 6147 • Corrente Máxima: 10A • Metragem: 1,8 metros • Tensão: até 250V~ • Cabo Flexível Tripolar: # 0,75mm2 - NBR 13249 • Plugue Fêmea: tipo IEC ou macho tipo IEC • Composição: Termoplásticos, Cobre, Latão e Níquel	UNIDADE	30	11,99	359,70	Material de TI - ND 33903017
20	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	448723	CABO EXTENSOR	Cabo HDMI 15m 2.0 com filtro com a seguinte especificação: Resolução Ultra HD de 4K; Terminação HDMI macho nas duas pontas; pontas banhadas a ouro 244k; comprimento do cabo: 2 mts; hdmi 2.0, proporção de cinema 21:9; transmissão de 4 canais de áudio simultâneos, Dual view: 2 fluxos de vídeo simultâneos; Modelo de Referência: CHIP SCE - ref 181520 ou equivalente	UNIDADE	5	299,99	1.499,95	Material de TI - ND 33903017
21	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	448716	CABO EXTENSOR	Cabo HDMI 2m 2.0 com filtro com a seguinte especificação: Resolução Ultra HD de 4K; Terminação HDMI macho nas duas pontas; pontas banhadas a ouro 244k; comprimento do cabo: 2 mts; hdmi 2.0; proporção de cinema 21:9; transmissão de 4 canais de áudio simultâneos, Dual view: 2 fluxos de vídeo simultâneos; Modelo de Referência: CHIP SCE - ref 180220 ou equivalente	UNIDADE	30	22,79	683,70	Material de TI - ND 33903017
22	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	385361	CAIXA SOM	Caixa de som 2.1 45 Watts RMS, com a seguinte especificação: 2 satélites, entrada para fone de ouvido, potência RMS satélite (unitária) 10W, potência RMS subwoofer 25W, alimentação 110/220v bivolt automática, garantia 12 meses, com controle remoto. Entrada USB, Leitor de Cartão SD, Leitor Pendrive e HD Externo, Entrada RCA. Modelo de referência: C3 TECH Speaker 2.1 SP250 ou equivalente	UNIDADE	10	396,56	3.965,60	Material de TI - ND 33903017
23	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	424057	UNIDADE DISCO	Disco Rígido de 1TB com as seguintes especificações técnicas mínimas: interface SATA 6.0Gb/s; 7200 RPM; cache de 64MB; disco de 3.5". Taxa média leit/grav 156 Mb/s. Garantia de 2 anos. Modelo de Referência: Seagate BarraCuda ST1000DM010 ou equivalente	UNIDADE	20	339,86	6.797,20	Material de TI - ND 33903017
24	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	424058	UNIDADE DISCO	Disco Rígido de 2TB com as seguintes especificações técnicas mínimas: interface SATA 6.0Gb/s; 7200 RPM; cache de 64MB; disco de 3.5"; Taxa de transferência 210 Mb/s. Garantia de 2 anos. Modelo de Referência: Seagate BarraCuda ST2000DM006 ou equivalente	UNIDADE	20	501,04	10.020,80	Material de TI - ND 33903017
25	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	439502	DISCO RÍGIDO REMOVÍVEL	Disco rígido externo portátil de 4TB com as seguintes especificações técnicas mínimas: capacidade de armazenamento de quatro terabyte (4TB); interface USB 3.0; taxa de transferência de 480 Mbps (máxima USB 2.0) e de 4.8Gbps (máxima USB 3.0); buffer de 8MB; alimentação USB; peso máximo de 260 gramas. Garantia de um ano. Deverá acompanhar cabo USB. Garantia de um ano. Modelo de Referência: Seagate Expansion STEA4000400 4TB ou equivalente	UNIDADE	3	945,74	2.837,22	Material de TI - ND 33903017
26	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	426009	UNIDADE DISCO	Disco rígido externo portátil de 2TB com as seguintes especificações técnicas mínimas: capacidade de armazenamento de dois terabyte (2TB); interface USB 3.0; taxa de transferência de 480 Mbps (máxima USB 2.0) e de 4.8Gbps (máxima USB 3.0); buffer de 8MB; alimentação USB; peso máximo de 260 gramas. Garantia de um ano. Deverá acompanhar cabo USB. Garantia de um ano. Modelo de Referência: Seagate Expansion STEA2000400 2TB ou equivalente	UNIDADE	6	592,80	3.556,80	Material de TI - ND 33903017
27	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	449835	MEMÓRIA PORTÁTIL MICROCOMPUTADOR	Dispositivo de armazenamento USB 3.0 (Pen Drive) com as seguintes especificações técnicas mínimas: capacidade de armazenamento de 16GB (dezesseis gigabytes); modelo sem tampa, em metal; velocidade de 100MB/s para leitura e 15MB/s para gravação; compatibilidade com Windows, Linux e Mac OS; cor preta, prata ou cinza. Garantia de cinco anos. Modelo de Referência: Kingston DTE9G2/16GB ou equivalente	UNIDADE	20	74,69	1.493,80	Material de TI - ND 33903017

28	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	408119	MEMÓRIA PORTÁTIL MICROCOMPUTADOR	Dispositivo de armazenamento USB 3.0 (Pen Drive) com as seguintes especificações técnicas mínimas: capacidade de armazenamento de 32GB(trinta e dois gigabytes); modelo sem tampa, em metal; velocidade de 100MB/s para leitura e 15MB/s para gravação; compatibilidade com Windows, Linux e Mac OS; cor preta, prata ou cinza. Garantia de cinco anos. Modelo de Referência: Kingston DTSE9G2/32GB ou equivalente	UNIDADE	10	136,68	1.366,80	Material de TI - ND 33903017
29	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	443472	MEMÓRIA PORTÁTIL MICROCOMPUTADOR	Dispositivo de armazenamento USB 3.0 (Pen Drive) com as seguintes especificações técnicas mínimas: capacidade de armazenamento de 64GB(sessenta e quatro gigabytes); modelo sem tampa, em metal; velocidade de 100MB/s para leitura e 15MB/s para gravação; compatibilidade com Windows, Linux e Mac OS; cor preta, prata ou cinza. Garantia de cinco anos. Modelo de Referência: Kingston DTSE9G2/64GB ou equivalente	UNIDADE	5	239,88	1.199,40	Material de TI - ND 33903017
30	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	445788	DISCO MAGNÉTICO	Drive SSD - Solid State Drive 250GB com as seguintes especificações: Interface SATA 6 Gb/s compatível com interface SATA 3Gb/s e SATA 1.5 Gb/s; dimensões (LxAxP): 100 x 69.85 x 6.8 mm; fator de forma: 2,5 polegadas; memória cache: 512 MB; tensão permitida: 5V; leitura sequencial: até 540 MB/s; escrita sequencial: até 520 MB/s; Garantia limitada 5 anos ou garantia limitada de 75 TBW. Modelo de referência: Samsung SSD 850 EVO SATA III 250 GB ou equivalente	UNIDADE	5	680,39	3.401,95	Material de TI - ND 33903017
31	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	449232	DISCO MAGNÉTICO	Drive SSD - Solid State Drive 500GB com as seguintes especificações: Interface SATA 6 Gb/s, compatível com interface SATA 3Gb/s e SATA 1,5Gb/s; capacidade 500 GB; dimensões (LxAxP) 100 x 69,85 x 6,8 mm; fator de forma 2,5 polegadas; memória cache 512 MB; tensão permitida 5 V; leitura sequencial até 540 MB/s; escrita sequencial até 520 MB/s; Garantia limitada de 5 anos ou garantia limitada de 150 TBW. Modelo de referência: Samsung SSD 850 EVO SATA III 2.5 Polegadas 500GB	UNIDADE	4	1.103,88	4.415,52	Material de TI - ND 33903017
32	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	394695	FILTRO LINHA	Filtro de Linha bivolt 4 tomadas, com a seguinte especificação mínima: Tensão de entrada 115/127 ou 220V com tensão de saída igual a tensão de entrada; 04 tomadas de saída no padrão NBR 14136 (2P + T); comprimento do cabo de força 1,3m; 04 níveis de proteção: (surto de tensão, ruído da rede elétrica, sobrecarga e curto-circuito) chave disjuntora reset/On/Off com indicação luminosa; Circuit Breaker (circuito de proteção que elimina a necessidade de substituição de fusível; Garantia de 1 ano Modelo de Referência: SMS com circuit breaker ou equivalente	UNIDADE	40	48,36	1.934,40	Material de TI - ND 33903017
34	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	306389	FONE OUVIDO	Fone com Microfone com a seguinte especificação: Arco ajustável e almofadas de couro, microfone de borracha dobrável para facilitar o ajuste, cabo retrátil, controle linear de volume e função mute do microfone, sensibilidade de 105dB, resposta de frequência de: 20-20KHz. Cabo retrátil com 1,8m. Garantia de 12 meses. Modelo de Referência: Genius HS-05A Headset Deluxe Full-Size ou equivalente	PEÇA 00000001,00 UN	10	116,21	1.162,10	Material de TI - ND 33903017
35	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	367793	FONTE ALIMENTAÇÃO	Fonte de alimentação de 500W REAL, padrão ATX 12V 2.31, bivolt com chaveamento automático 100/240V, com conectores: 1 x ATX, 1 EPS, 1 conector de disquete, 2 conector de periférico 4 pinos, 2 conector PCIe, 7 conector sata, com ventilador 120mm; com proteção para: sobrecargas, baixa tensão, curto circuito, picos de corrente e superaquecimento; com Certificação de Eficiência de 80% típica (80 Plus White) com garantia legal do fabricante, de no mínimo 12 meses. Modelo de Referência: CORSAIR VS500 80 Plus White ou equivalente	UNIDADE	60	378,20	22.692,00	Material de TI - ND 33903017
36	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	449275	FONTE ALIMENTAÇÃO	Fonte de Alimentação para Computador Dell Optiplex 990 Input 100-240V Output 250W 90% Eficiência 80 Plus Gold Modelo D250ED-00 Ref. No: DPS-250AB-67 A	UNIDADE	8	968,98	7.751,84	Material de TI - ND 33903017
37	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	449275	FONTE ALIMENTAÇÃO	Fonte de alimentação para DELL OPTIPlex 7010, com a seguinte especificação: PSU de 250 W padrão com PFC ativo ou PSU de 250 W opcional com até 90% de eficiência (80 PLUS Gold); compatível com ENERGY STAR 5.2, PFC ativo. Garantia de no mínimo 12 meses. Model n° : L250ED-00 Dell P/N: DY72N P/N: UM-S251-11IDA	UNIDADE	8	1.012,09	8.096,72	Material de TI - ND 33903017
38	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	257689	FUSÍVEL VIDRO	Fusível de vidro para Estabilizador, tamanho 5x20mm, 250V, com 4 Amperes	UNIDADE	50	1,08	54,00	Material de TI - ND 33903017
39	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	271185	FUSÍVEL VIDRO	Fusível de vidro para Estabilizador, tamanho 5x20mm, com 6 Amperes	UNIDADE	50	0,43	21,50	Material de TI - ND 33903017
40	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	279778	FUSÍVEL VIDRO	Fusível de vidro para Estabilizador, tamanho 5x20mm, 250v, com 8 Amperes	UNIDADE	50	1,08	54,00	Material de TI - ND 33903017
41	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	311551	FUSÍVEL VIDRO	Fusível de vidro para Estabilizador, tamanho 5x20mm, com 10 Amperes	UNIDADE	50	1,08	54,00	Material de TI - ND 33903017
42	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	291444	FUSÍVEL VIDRO	Fusível de vidro para Estabilizador, tamanho 5x20mm, com 12 Amperes	UNIDADE	50	0,20	10,00	Material de TI - ND 33903017
43	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	434678	PENTE DE MEMÓRIA	Módulo de memória DDR3 8GB, para uso em Desktop Dell OptiPlex 7010, com as seguintes especificações técnicas mínimas: capacidade de 8GB (oito gigabytes); Módulo DDR3, 1600Mhz; latência CL11, X8; voltagem de 1.5V; DIMM 240 pin. Garantia vitalícia (Lifetime). Modelo de Referência: Kingston KCP316ND8/8 ou equivalente	UNIDADE	20	700,92	14.018,40	Material de TI - ND 33903017
44	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	449555	PENTE DE MEMÓRIA	Módulo de memória DDR4 8GB, para uso em Desktop Dell OptiPlex 7040, com as seguintes especificações técnicas mínimas: capacidade de 8GB (oito gigabytes); Módulo DDR4, 2400Mhz; latência CL17, X8; voltagem 1.2v; DIMM 288 pin Garantia vitalícia (Lifetime). Modelo de Referência: Kingston KCP424NS8/8 ou equivalente	CONJUNTO	10	615,04	6.150,40	Material de TI - ND 33903017
45	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	450307	PENTE DE MEMÓRIA	Módulo de memória DDR4 16GB, para uso em Desktop Dell OptiPlex 7040, com as seguintes especificações técnicas mínimas: capacidade de 16GB (dezesseis gigabytes); Módulo DDR4, 2400Mhz; latência CL17, X16; voltagem 1.2v; DIMM 288 pin Garantia vitalícia (Lifetime). Modelo de Referência: Kingston KCP424ND8/16 ou equivalente	UNIDADE	8	1.130,59	9.044,72	Material de TI - ND 33903017
46	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	448515	MOUSE	Mouse óptico USB, com fio 1,8m; 1000 dpi; 3 botões, scroll, preto; ambidestro (destros e canhotos); Com garantia de 3 anos do fabricante; Modelo de referência: Logitech M100 ou equivalente	UNIDADE	50	44,63	2.231,50	Material de TI - ND 33903017
47	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	399810	TECLADO MICROCOMPUTADOR	Teclado USB, com 107 teclas (teclas de perfil baixo), padrão de teclas português ABNT2 Brasil com a tecla "ç", com as seguintes especificações técnicas mínimas: resistente a derramamentos de líquidos; teclas revestidas com UV (resiste ao uso intenso); perfil fino; caracteres em branco brilhante (para facilitar a leitura das teclas); barra de espaço curva; suportes de inclinação ajustáveis (no mínimo oito graus); LED indicativo das funções Num Lock, Caps Lock e Scroll Lock; interface USB plug-and-play; compatível com Windows Vista® ou Windows® 7, Windows® 8, Windows 10 e Linux® de kernel 2.6+; cor: totalmente preto. Garantia de três anos do fabricante. Modelo de Referência: Logitech K120 ou equivalente	UNIDADE	50	76,56	3.828,00	Material de TI - ND 33903017
48	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	404652	CÂMERA WEB	Webcam videochamada Full HD de 1080p (até 1920 x 1080 pixels); Videochamada HD de 720p (até 1280 x 720 pixels) com clientes para os quais há suporte; Gravação de vídeo Full HD (até 1920 x 1080 pixels) com um sistema recomendado; Fotos de até 15Mp; Compactação de vídeo H.264; Lentes com foco automático de vinte estágios; Microfones duais estéreo; Incríveis com redução de ruído automática; Correção automática de pouca luz; USB 2.0 de alta velocidade certificado (pronto para USB 3.0); Clip universal pronto para tripés que se ajusta a monitores de laptop, LCD ou CRT; Câmera Web com cabo de 1,8 metros e documentação do usuário; A câmera deve vir com software de controle de imagens panorâmicas, inclinação e zoom, de captura de vídeo e foto, de rastreamento de rosto e detecção de movimento. Compatível com Windows® Vista e superiores (versões de 32 bits ou 64 bits) e total compatibilidade com computadores Dell modelos Optiplex 790 e Optiplex 9010; Garantia do fabricante de no mínimo 12 meses. Modelo de Referência: LOGITECH C920 ou equivalente	UNIDADE	10	467,16	4.671,60	Material de TI - ND 33903017

49	Material	CONSUMO	412054	SÊMEN ANIMAL	Sêmen de Touro da raça Braford, com ótima caracterização racial, cor, conformação, estrutura e equilíbrio nas linhas principais, com avaliação de medidas aproximadas para: Altura Posterior e Anterior 135 cm, Perímetro escrotal 45 cm, comprimento corporal 168 cm, largura de posterior 56 cm, Perímetro torácico 215 cm, comprimento de garupa 55 cm e distância entre ísquios 54 cm. Com DEP negativa para peso Nascer, DEP positiva ao desmame e sobreano. Facilidade de parto em novilhas. Similar a: Vaqueano (C.O.R.T Genética Brasil)	(DOSES)	80	59,00	4.720,00	Material Biológico
50	Material	CONSUMO	397085	ÁGAR	Ágar bacteriológico (ága-ágar). Aspecto físico pó. Utilizado em análises microbiológicas. Embalagem com 500g	FRASCO 00000500,00 G	8	280,00	2.240,00	Material Biológico
51	Material	CONSUMO	326288	MEIO DE CULTURA	Ágar Batata Dextrose (Potato Dextrose Agar). Aspecto físico pó. Utilizado em análises microbiológicas. Embalagem com 500g.	FRASCO 00000500,00 G	30	370,00	11.100,00	Material Biológico
55	Material	CONSUMO	326281	MEIO DE CULTURA	Ágar BHI (brain heart infusion). Aspecto físico pó. Utilizado em análises microbiológicas. Embalagem com 500g.	FRASCO 00000500,00 G	2	250,00	500,00	Material Biológico
57	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	398373	LÂMPADA PROJETOR MULTIMÍDIA	Lâmpada para projetor BENQ MS502 Potência: 190W Vida útil: igual ou superior a 6500 horas Lâmpada: tipo UHE completa com suporte plástico Compatibilidade: Projetores BENQ MS502 Part Number: 5JJ6D05.001	UNIDADE	12	660,00	7.920,00	Material de TI - ND 33903017
58	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	415423	LÂMPADA PROJETOR MULTIMÍDIA	Lâmpada para projetor PowerLite 79/W8+/S8 Potência: 200 Watt Vida útil: igual ou superior a 2500 horas Lâmpada: completa com suporte plástico Compatibilidade: Projetores Epson PL79 Part Number: V13H010L54	UNIDADE	6	462,00	2.772,00	Material de TI - ND 33903017
59	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	349842	LÂMPADA PROJETOR MULTIMÍDIA	Lâmpada para projetor Epson PowerLite S4 Potência: 170W Vida útil: igual ou superior a 2000 horas Compatibilidade: Projetores Epson PowerLite S4 Part Number: ELPLP36	UNIDADE	1	514,80	514,80	Material de TI - ND 33903017
60	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	426996	LÂMPADA PROJETOR MULTIMÍDIA	Lâmpada para projetor PowerLite S5/S6 Potência:170W Vida útil: igual ou superior a 2000 horas Lâmpada: Tipo UHE completa com suporte plástico Compatibilidade: Projetores EPSON PLS5 Part Number: ELPLP41	UNIDADE	6	462,00	2.772,00	Material de TI - ND 33903017
61	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	426996	LÂMPADA PROJETOR MULTIMÍDIA	Lâmpada para projetor PowerLite S5/S6 Potência:170W Vida útil: igual ou superior a 2000 horas Lâmpada: Tipo UHE completa com suporte plástico Compatibilidade: Projetores EPSON PLS5 Part Number: ELPLP41	UNIDADE	6	462,00	2.772,00	Material de TI - ND 33903017
64	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	430908	LÂMPADA PROJETOR MULTIMÍDIA	Lâmpada para projetor PowerLite X24+ Potência: 200 Watt Vida útil: igual ou superior a 5000 horas Lâmpada: completa com suporte plástico Compatibilidade: Projetores Epson PowerLite X24+ Part Number: V13H010L78	UNIDADE	3	554,40	1.663,20	Material de TI - ND 33903017
65	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	415426	LÂMPADA PROJETOR MULTIMÍDIA	Lâmpada para projetor Epson H432A (Lousas MEC) Potência:200W Vida útil: igual ou superior a 2500 horas Lâmpada: Tipo UHE completa com suporte plástico Compatibilidade: Projetores EPSON H432A Part Number: ELPLP67 (V13H010L67)	UNIDADE	6	394,68	2.368,08	Material de TI - ND 33903017
66	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	402720	LIMPADOR IMPUREZAS	Spray Multiuso aerosol para remoção de porcas e parafusos oxidados, eliminar umidade e proteger superfícies metálicas. Embalagem com 300ml. Modelo de Referência WD-40	UNIDADE	20	28,68	573,60	Material de TI - ND 33903017
67	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	443272	ÁLCOOL PROPÍLICO	Álcool Isopropílico, aspecto físico líquido límpido, incolor, odor característico, fórmula química (CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> CHOH (Isopropílico ou um-Propanol), peso molecular 60,10 g/mol, grau de pureza mínima de 99,5%, característica adicional reagente P.A., número de referência química CAS 67-63-0 ou equivalente. Frasco de 1L.	LITRO	4	47,99	191,96	Material de TI - ND 33903017
68	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	402720	LIMPADOR IMPUREZAS	Spray limpa contato para remoção de resíduos em circuitos eletroeletrônicos com as seguintes especificações técnicas mínimas: utilizado em circuitos e componentes eletrônicos; limpa e recupera a condutividade dos contatos instantaneamente; limpa sujeiras leves e graxas; remove resíduos de poeira e também umidade (que causam oxidação); não agride a camada de óxênio; conteúdo de 300ml. Garantia de três meses. Modelo de referência: Wurth SaBesto 300ml	UNIDADE	20	26,65	533,00	Material de TI - ND 33903017
69	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	368322	ISOLANTE TÉRMICO	Pasta térmica de alta condução térmica com as seguintes especificações técnicas: cor cinza; penetração (mm/10s) 265-295 ou 220-250; consistência (grau NLG) 2 ou 3; exudação 0,4%; componente básico silicone modificado; condutividade térmica 1,2 W/mK; solubilidade em água 0,04g/100ml; bismaga contendo 5g; indicada para uso em processadores. Modelo de referência: Implastec Thermal Silver seringa 5g ou equivalente	UNIDADE	20	36,41	728,20	Material de TI - ND 33903017
70	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	356304	ESPIRADUTO	Organizador de Cabos Spiraduto ¼" fabricado em monômero de alta constante dielétrica e flexível (acompanha qualquer posição que o feixe se destine); diâmetro nominal ¼"; diâmetro interno de 17,00mm; diâmetro externo de 20,00mm; cor preta. Garantia de três meses. (Unidade: metro)	METRO	20	13,80	276,00	Material de TI - ND 33903017
71	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	333171	ESPIRADUTO	Organizador de Cabos Spiraduto ½" fabricado em monômero de alta constante dielétrica e flexível (acompanha qualquer posição que o feixe se destine); diâmetro nominal ½"; diâmetro interno de 9,80mm; diâmetro externo de 12,00mm; cor preta. Garantia de três meses. (Unidade: metro)	METRO	20	7,80	156,00	Material de TI - ND 33903017
72	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	440972	ABRAÇADEIRA	Abraçadeira de nylon 2,5mm x 100mm com as seguintes especificações técnicas mínimas: material nylon 6.6 (PA66); temperatura de utilização mínima de -40°C e máxima de +85°C; gatilho moldado durante a injeção da peça (tornando-o parte integrante da abraçadeira); travamento realizado pelo encaixe dos dentes do gatilho com a serrilha da abraçadeira; pacote contendo 100 (cem) unidades; cor preta.	PACOTE 00000100,00 UN	5	8,70	43,50	Material de TI - ND 33903017
73	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	214612	ABRAÇADEIRA	Abraçadeira de nylon 2,5mm x 200mm com as seguintes especificações técnicas mínimas: material nylon 6.6 (PA66); temperatura de utilização mínima de -40°C e máxima de +85°C; gatilho moldado durante a injeção da peça (tornando-o parte integrante da abraçadeira); travamento realizado pelo encaixe dos dentes do gatilho com a serrilha da abraçadeira; pacote contendo 100 (cem) unidades; cor preta.	PACOTE 00000100,00 UN	5	15,92	79,60	Material de TI - ND 33903017
74	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	440973	ABRAÇADEIRA	Abraçadeira de nylon 4,8mm x 300mm com as seguintes especificações técnicas mínimas: material nylon 6.6 (PA66); temperatura de utilização mínima de -40°C e máxima de +85°C; gatilho moldado durante a injeção da peça (tornando-o parte integrante da abraçadeira); travamento realizado pelo encaixe dos dentes do gatilho com a serrilha da abraçadeira; pacote contendo 100 (cem) unidades; cor preta.	PACOTE 00000100,00 UN	3	33,48	100,44	Material de TI - ND 33903017
75	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	393276	ABRAÇADEIRA	ABRAÇADEIRA, MATERIAL VÉLCRO, TIPO DUPLA FACE, COMPRIMENTO TOTAL 3, LARGURA 2, APLICAÇÃO CABEAMENTO REDE, COR PRETA	ROLO 00000003,00 M	20	16,18	323,60	Material de TI - ND 33903017
76	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	445782	ADAPTADOR	Adaptador HDMI/VGA Conector A: Mini Displayport Male Conector B: Vga Padrão Feminino Resolução: Até 1080p - Full Hd Taxa De Transmissão: Até 6,75 Gbps Comprimento Do Cabo: 13,5cm  Modelo de referência: Encore ENCA-MDV ou equivalente	UNIDADE	10	59,88	598,80	Material de TI - ND 33903017
77	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	370651	SOLDA ESTANHO	Estanho em fio para soldar componentes eletrônicos, com as seguintes especificações: diâmetro do fio 1 mm; carretel de 500g; percentual de estanho 60%; percentual de chumbo 40%; possui fluxo RA composto por resina. Modelo de referência: Estanho em fio para solda 1mm Vonder.	ROLO 00000500,00 G	2	67,08	134,16	Material de TI - ND 33903017

78	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	450267	UNIDADE DISCO	Disco Rígido para servidor DELL PowerEdge R720 Disco rígido: Unidades de Disco Rígido Near-line SAS, com capacidade mínima de 2TB (dois terabytes) e velocidade de rotação mínima de 7.200 RPM(2,5 polegadas) , para utilização no servidor Dell PowerEdge R720 de propriedade do Instituto Federal Farroupilha – Campus São Vicente. Os discos deverão ser genuínos do fabricante, homologados para o código de serviço nº HD4W5W1. Não serão aceitos discos não originais do fabricante. Acompanhar "carrier" compatível com o chassis do equipamento. Afim de comprovar a procedência e funcionalidade do componente (disco), a proponente deverá apresentar documento emitido pelo fabricante do equipamento (DELL PowerEdge R720) atestando que, o disco é totalmente compatível e homologada para a utilização no servidor em questão, declarando ainda que está comprometido com a garantia para o componente fornecido.	UNIDADE	16	3.049,82	48.797,12	Material de TI - ND 33903017
79	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	450267	UNIDADE DISCO	Disco Rígido para servidor DELL PowerEdge R730 Disco rígido: Unidades de Disco Rígido Near-line SAS, com capacidade mínima de 2TB (dois terabytes) e velocidade de rotação mínima de 7.200 RPM(2,5 polegadas) , para utilização no servidor Dell PowerEdge R730 de propriedade do Instituto Federal Farroupilha – Campus São Vicente. Os discos deverão ser genuínos do fabricante, homologados para o código de serviço nº C1QJ82. Não serão aceitos discos não originais do fabricante. Acompanhar "carrier" compatível com o chassis do equipamento. Afim de comprovar a procedência e funcionalidade do componente (disco), a proponente deverá apresentar documento emitido pelo fabricante do equipamento (DELL PowerEdge R730) atestando que, o disco é totalmente compatível e homologada para a utilização no servidor em questão, declarando ainda que está comprometido com a garantia para o componente fornecido.	UNIDADE	10	3.049,82	30.498,20	Material de TI - ND 33903017
80	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	450312	FORTE ALIMENTAÇÃO	Fonte de Alimentação para servidor DELL PowerEdge R720 Fonte de Alimentação: Suprimento de potência, voltagem de entrada AC 100-240V, capacidade de alimentação de 750W, certificação 80 PLUS PLATINUM, modelo E750E-S0. Referência Nº AA26900L. Não serão aceitos fontes não originais do fabricante. Afim de comprovar a procedência e funcionalidade do componente (fonte), a proponente deverá apresentar documento emitido pelo fabricante do equipamento (DELL PowerEdge R720) atestando que, a fonte é totalmente compatível e homologada para a utilização no servidor em questão, declarando ainda que está comprometido com a garantia para o componente fornecido.	UNIDADE	4	1.945,33	7.781,32	Material de TI - ND 33903017
81	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	450312	FORTE ALIMENTAÇÃO	Fonte de Alimentação para servidor DELL PowerEdge R730 Fonte de Alimentação: Suprimento de potência, voltagem de entrada AC 100-240V, capacidade de alimentação de 1100W, certificação 80 PLUS PLATINUM, modelo L1100E-S1. Referência Nº PS-2112-8D-LF. Não serão aceitos fontes não originais do fabricante. Afim de comprovar a procedência e funcionalidade do componente (fonte), a proponente deverá apresentar documento emitido pelo fabricante do equipamento (DELL PowerEdge R730) atestando que, a fonte é totalmente compatível e homologada para a utilização no servidor em questão, declarando ainda que está comprometido com a garantia para o componente fornecido.	UNIDADE	1	3.674,13	3.674,13	Material de TI - ND 33903017
82	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	380920	PLACA REDE	Adaptador de rede otimizado para alta performance computacional e ambientes virtuais para uso com o(s) servidor(es) DELL PowerEdge de propriedade do Instituto Federal Farroupilha – Campus São Vicente do Sul, para o(s) código(s) de serviço HD4W5W1, 2F4W5W1, BD4W5W1, 4D4W5W1, 5F4W5W1 e C1QJ82. Os adaptadores deverão possuir a seguinte especificação mínima: 2 (duas) portas de rede suportando o padrão de velocidade 1/10GB Base T (1/10 Gbit/s) padrão PCI Express; Suporte a VLAN (802.1q); TCP/IP, UDP checksum offloads; Agregação automática de link's e balanceamento de cargas; Deverão ser homologadas para uso em ambientes Microsoft Windows, Red Hat Enterprise Linux, Suse Linux Enterprise, Vmware, Citrix. Afim de comprovar a procedência e funcionalidade do componente (adaptador de rede), a proponente deverá apresentar documento emitido pelo fabricante do equipamento (DELL PowerEdge R720 e R730) atestando que, o componente é totalmente compatível e homologado para a utilização no(s) servidor(es) em questão, declarando, ainda, que está comprometido com a garantia "on site" para o componente fornecido. O adaptador deverá possuir 3 (três) anos de garantia.	UNIDADE	6	2.088,92	12.533,52	Material de TI - ND 33903017
83	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	391395	CABO REDE COMPUTADOR	Cabo Eletrônico Gigalan CAT6 Cabo de 4 pares trançados compostos de condutores sólidos de cobre nu, 23 AWG, isolados em polietileno especial. Capa externa em PVC não propagante à chama, nas opções CM, CMR e LSZH. Produto com capa CM tem padrão de fornecimento de acordo com a Diretiva RoHS. Marcação sequencial métrica decrescente (305 - 0 m) com gravação de dia/mês/ano - hora de fabricação, proporcionando rastreamento do lote. Marca Furukawa, referência 23400045, com garantia legal do fabricante. (Caixa com 305m) Cor Cinza	CAIXA 00000305,00 M	6	1.314,88	7.889,28	Material de TI - ND 33903017
84	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	432389	CABO REDE COMPUTADOR	Cabo Eletrônico Gigalan CAT6 Cabo de 4 pares trançados compostos de condutores sólidos de cobre nu, 23 AWG, isolados em polietileno especial. Capa externa em PVC não propagante à chama, nas opções CM, CMR e LSZH. Produto com capa CM tem padrão de fornecimento de acordo com a Diretiva RoHS. Marcação sequencial métrica decrescente (305 - 0 m) com gravação de dia/mês/ano - hora de fabricação, proporcionando rastreamento do lote. Marca Furukawa, referência 23400044, com garantia legal do fabricante. (Caixa com 305m) Cor Vermelho	CAIXA 00000305,00 M	2	1.257,48	2.514,96	Material de TI - ND 33903017
85	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	235425	CAIXA MODULAR MONTAGEM SUPERFICIE	Caixa de Sobrepor: Caixa construída em termoplástico de alto impacto não propagante à chama (UL 94 V-O ), na cor branca, com capacidade de instalação de 2 tomadas lógicas, possuindo espaço para fixação de etiquetas de identificação na parte superior, podendo ser fixada em parede ou piso através do uso de parafusos. Anexar cópia do catálogo com características técnicas para análise e Certificação ISO 9000 do fabricante. Marca Furukawa, referência 35050259, com garantia legal do fabricante.	UNIDADE	100	23,66	2.366,00	Material de TI - ND 33903017
86	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	375963	CONECTOR	Conector RJ45 macho Gigalan CAT6 com a seguinte especificação: Diâmetro 26 a 22AWG; Contato elétrico com 8 vias em bronze fosforoso com 50µin (1,27µm) de ouro e 100µin (2,54µm) de níquel; Corpo do produto em termoplástico transparente não propagante a chama UL 94V-0. Marca Furukawa, referência 35050282, com garantia legal do fabricante.	PACOTE 00000050,00 UN	4	234,00	936,00	Material de TI - ND 33903017
87	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	319791	CONECTOR CABO PAR TRANÇADO	Conector Fêmea Gigalan CAT6: Jack RJ 45, Cat 6 classe E - Gigalan - Permite a inserção do cabo em ângulo de 180º, suportando a conexão de conectores machos do tipo RJ 45 Plug 8 pinos com atendimento às exigências da norma EIA/TIA 568A. O jack deverá possuir código de cores para definição dos pares do cabo UTP na parte posterior. O corpo do material deverá ser em termoplástico de alto impacto, retardando a chama, atendendo aos requisitos da UL 94 V-O. O conector RJ 45 frontal deverá possuir contatos de bronze fosforoso com 1,27milímetros de ouro e 2,54milímetros de níquel e o conector traseiro, deverá ser padrão 110 IDC, 8 posições em bronze fosforoso estanhado, para cabos condutores de 22 a 26 AWG. Capa traseira e tampa de proteção frontal articulada já fornecidas com o conector. Compatível com a ferramenta de Crimpagem rápida Furukawa 34060301. Marca Furukawa, referência 35060601, com garantia legal do fabricante.	UNIDADE	300	49,13	14.739,00	Material de TI - ND 33903017
88	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	389765	CABO REDE COMPUTADOR	Patch Cord UTP Gigalan CAT6, 0,5m com a seguinte especificação: 4 pares, 24AWG; Conductor em Cobre eletrolítico, flexível, nú, formado por 7 filamentos de diâmetro nominal de 0,20mm, isolamento em poliolefina e capa externa em PVC não propagante a chama; Contato elétrico com 8 vias em bronze fosforoso com 50µin (1,27µm) de ouro e 100µin (2,54µm) de níquel; Corpo do produto em termoplástico transparente não propagante a chama UL 94V-0; Marca Furukawa, referência 35123300, com garantia legal do fabricante. Cor: Vermelho	UNIDADE	20	23,84	476,80	Material de TI - ND 33903017
89	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	389765	CABO REDE COMPUTADOR	Patch Cord UTP Gigalan CAT6, 0,5m com a seguinte especificação: 4 pares, 24AWG; Conductor em Cobre eletrolítico, flexível, nú, formado por 7 filamentos de diâmetro nominal de 0,20mm, isolamento em poliolefina e capa externa em PVC não propagante a chama; Contato elétrico com 8 vias em bronze fosforoso com 50µin (1,27µm) de ouro e 100µin (2,54µm) de níquel; Corpo do produto em termoplástico transparente não propagante a chama UL 94V-0; Marca: Furukawa, referência 35123400, com garantia legal do fabricante. Cor: Verde	UNIDADE	20	23,84	476,80	Material de TI - ND 33903017

90	Solução de TIC	SERVIÇOS DE TIC	389765	CABO REDE COMPUTADOR	Patch Cord UTP Gigalan CAT6, 1m com a seguinte especificação: 4 pares, 24AWG; Conductor em Cobre eletrolítico, flexível, nú, formado por 7 filamentos de diâmetro nominal de 0,20mm, isolamento em poliolefinas e capa externa em PVC não propagante a chama; Contato elétrico com 8 vias em bronze fosforoso com 50µin (1,27µm) de ouro e 100µin (2,54µm) de níquel; Corpo do produto em termoplástico transparente não propagante a chama UL 94V-0; Marca: Furukawa, referência 35123401, com garantia legal do fabricante. Cor Verde	UNIDADE	20	29,65	593,00	Material de TI - ND 33903017
91	Serviço	CONTINUADO	19542	PRESTACAO DE SERVICOS DE LAVANDERIA	Contratação de serviços de operador lavanderia, que serão prestados IFFAR Campus São Vicente do Sul.	UN	1	46.000,00	46.000,00	SERVIÇO DE LAVANDERIA
92	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	389765	CABO REDE COMPUTADOR	Patch Cord UTP Gigalan CAT6, 0,5m com a seguinte especificação: 4 pares, 24AWG; Conductor em Cobre eletrolítico, flexível, nú, formado por 7 filamentos de diâmetro nominal de 0,20mm, isolamento em poliolefinas e capa externa em PVC não propagante a chama; Contato elétrico com 8 vias em bronze fosforoso com 50µin (1,27µm) de ouro e 100µin (2,54µm) de níquel; Corpo do produto em termoplástico transparente não propagante a chama UL 94V-0. Marca Furukawa, referência 35123600, com garantia legal do fabricante. Cor: Azul	UNIDADE	50	23,84	1.192,00	Material de TI - ND 33903017
93	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	389765	CABO REDE COMPUTADOR	Patch Cord UTP Gigalan CAT6, 1m com a seguinte especificação: 4 pares, 24AWG; Conductor em Cobre eletrolítico, flexível, nú, formado por 7 filamentos de diâmetro nominal de 0,20mm, isolamento em poliolefinas e capa externa em PVC não propagante a chama; Contato elétrico com 8 vias em bronze fosforoso com 50µin (1,27µm) de ouro e 100µin (2,54µm) de níquel; Corpo do produto em termoplástico transparente não propagante a chama UL 94V-0; Marca Furukawa, referência 35123301, com garantia legal do fabricante. Cor: Vermelho	UNIDADE	20	26,66	533,20	Material de TI - ND 33903017
94	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	389765	CABO REDE COMPUTADOR	Patch Cord UTP Gigalan CAT6, 1m com a seguinte especificação: 4 pares, 24AWG; Conductor em Cobre eletrolítico, flexível, nú, formado por 7 filamentos de diâmetro nominal de 0,20mm, isolamento em poliolefinas e capa externa em PVC não propagante a chama; Contato elétrico com 8 vias em bronze fosforoso com 50µin (1,27µm) de ouro e 100µin (2,54µm) de níquel; Corpo do produto em termoplástico transparente não propagante a chama UL 94V-0. Marca Furukawa, referência 35123601, com garantia legal do fabricante. Cor: Azul	UNIDADE	50	26,64	1.332,00	Material de TI - ND 33903017
95	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	389765	CABO REDE COMPUTADOR	Patch Cord UTP Gigalan CAT6, 0,5m com a seguinte especificação: 4 pares, 24AWG; Conductor em Cobre eletrolítico, flexível, nú, formado por 7 filamentos de diâmetro nominal de 0,20mm, isolamento em poliolefinas e capa externa em PVC não propagante a chama; Contato elétrico com 8 vias em bronze fosforoso com 50µin (1,27µm) de ouro e 100µin (2,54µm) de níquel; Corpo do produto em termoplástico transparente não propagante a chama UL 94V-0. Marca Furukawa, referência 35123800, com garantia legal do fabricante. Cor: Amarelo	UNIDADE	20	26,50	530,00	Material de TI - ND 33903017
96	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	389765	CABO REDE COMPUTADOR	Patch Cord UTP Gigalan CAT6, 1m com a seguinte especificação: 4 pares, 24AWG; Conductor em Cobre eletrolítico, flexível, nú, formado por 7 filamentos de diâmetro nominal de 0,20mm, isolamento em poliolefinas e capa externa em PVC não propagante a chama; Contato elétrico com 8 vias em bronze fosforoso com 50µin (1,27µm) de ouro e 100µin (2,54µm) de níquel; Corpo do produto em termoplástico transparente não propagante a chama UL 94V-0. Marca Furukawa, referência 35123801, com garantia legal do fabricante. Cor: Amarelo	UNIDADE	20	29,64	592,80	Material de TI - ND 33903017
98	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	389765	CABO REDE COMPUTADOR	Patch Cord UTP Gigalan CAT6, 0,5m com a seguinte especificação: 4 pares, 24AWG; Conductor em Cobre eletrolítico, flexível, nú, formado por 7 filamentos de diâmetro nominal de 0,20mm, isolamento em poliolefinas e capa externa em PVC não propagante a chama; Contato elétrico com 8 vias em bronze fosforoso com 50µin (1,27µm) de ouro e 100µin (2,54µm) de níquel; Corpo do produto em termoplástico transparente não propagante a chama UL 94V-0. Marca Furukawa, referência 35123900, com garantia legal do fabricante. Cor: Cinza	UNIDADE	50	23,84	1.192,00	Material de TI - ND 33903017
99	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	389765	CABO REDE COMPUTADOR	Patch Cord UTP Gigalan CAT6, 1,5m com a seguinte especificação: 4 pares, 24AWG; Conductor em Cobre eletrolítico, flexível, nú, formado por 7 filamentos de diâmetro nominal de 0,20mm, isolamento em poliolefinas e capa externa em PVC não propagante a chama; Contato elétrico com 8 vias em bronze fosforoso com 50µin (1,27µm) de ouro e 100µin (2,54µm) de níquel; Corpo do produto em termoplástico transparente não propagante a chama UL 94V-0. Marca Furukawa, referência 35123902, com garantia legal do fabricante. Cor: Cinza	UNIDADE	50	30,62	1.531,00	Material de TI - ND 33903017
101	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	389765	CABO REDE COMPUTADOR	Patch Cord UTP Gigalan CAT6A, 2,5m, blindado, com desempenho para 10gb ethernet e a seguinte especificação: 4 pares, 24AWG; Conductor em Cobre eletrolítico, flexível, nú, formado por 7 filamentos de diâmetro nominal de 0,20mm, isolamento em poliolefinas e capa externa em PVC não propagante a chama; Contato elétrico com 8 vias em bronze fosforoso com 50µin (1,27µm) de ouro e 100µin (2,54µm) de níquel; Corpo do produto em termoplástico não propagante a chama UL 94V-0. Conector blindado com garras duplas; proteção antifisgamento; Montado em fábrica. Marca Furukawa, referência 35085011, com garantia legal do fabricante. Cor: Cinza	UNIDADE	100	153,52	15.352,00	Material de TI - ND 33903017
102	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	389765	CABO REDE COMPUTADOR	Patch Cord UTP Gigalan CAT6A, 2,5m, blindado, com desempenho para 10gb ethernet e a seguinte especificação: 4 pares, 24AWG; Conductor em Cobre eletrolítico, flexível, nú, formado por 7 filamentos de diâmetro nominal de 0,20mm, isolamento em poliolefinas e capa externa em PVC não propagante a chama; Contato elétrico com 8 vias em bronze fosforoso com 50µin (1,27µm) de ouro e 100µin (2,54µm) de níquel; Corpo do produto em termoplástico não propagante a chama UL 94V-0. Conector blindado com garras duplas; proteção antifisgamento; Montado em fábrica. Marca Furukawa, referência 35085011, com garantia legal do fabricante. Cor: Cinza	UNIDADE	100	153,52	15.352,00	Material de TI - ND 33903017
103	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	276200	PATCH PANEL	Patch Pannel Gigalan CAT6, 24 Portas RJ-45, Estrutura do painel frontal em aço e do guia em termoplástico de alto implanto não propagante a chama Largura – Padrão 19". Marca Furukawa, referência 35030162, com garantia legal do fabricante.	UNIDADE	12	901,82	10.821,84	Material de TI - ND 33903017
104	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	245487	PASSA CABOS PARA RACK	Guia de cabos 1 U 19" com a seguinte especificação: Confeccionado em aço; Acabamento em pintura epóxi de alta resistência a riscos na cor preta; Produto resistente e protegido contra corrosão, para as condições especificadas de uso em ambientes internos (EIA – 569); largura de 19", conforme requisitos da norma ANSI/TIA/EIA-3100; Com tampa metálica removível; Modelo de referência: Furukawa, código 35150039 ou equivalente	UNIDADE	12	34,55	414,60	Material de TI - ND 33903017
105	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	390415	REDE INFORMÁTICA - PEÇA / ACESSÓRIO	Tampa Cega 1U para Rack 19". Modelo de referência Furukawa código 35150084 ou equivalente	UNIDADE	20	19,81	396,20	Material de TI - ND 33903017
106	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	390431	REDE INFORMÁTICA - PEÇA / ACESSÓRIO	Tampa Cega 4U para Rack 19". Modelo de referência: Furukawa, código 35150118 ou equivalente	UNIDADE	5	25,46	127,30	Material de TI - ND 33903017
107	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	390431	REDE INFORMÁTICA - PEÇA / ACESSÓRIO	Tampa Cega 2U para Rack 19". Modelo de referência: Furukawa, código 35150086 ou equivalente	UNIDADE	10	19,69	196,90	Material de TI - ND 33903017
108	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	390884	TRANSCCEPTOR CONVERSOR CABO FIBRA ÓTICA	Mini gbic multimodo, com a seguinte especificação SFP+ 10Gb, com conector LC duplex, compatível com Switchs HP e CISCO. Modelo de referência: HP 455885-001 ou equivalente	UNIDADE	24	1.460,84	35.060,16	Material de TI - ND 33903017
109	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	415574	PEÇA / ACESSÓRIO - FIBRA ÓPTICA	Distribuidor Interno Óptico 19" 1U MM 62,5/125, completo com a seguinte especificação: Bandeja interna com capacidade mínima de 24 emendas Ópticas (24 Fibras). Conexão LC. Deverá acompanhar o produto: pig tail para conexão de 24 fibras, adaptadores, módulos para acomodação de emendas, protetores de emendas e abraçadeiras para fixação dos cabos. Marca Furukawa, referências 1un 35260036, 12un 35260309, 1un 35260424, 2un 35260402, com garantia legal do fabricante	UNIDADE	5	459,58	2.297,90	Material de TI - ND 33903017
110	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	367730	CABO FIBRA ÓTICA	Cordão Óptico Duplex MM 62,5, cordão óptico (path cord) multimodo 62,5/125 LC/LC possui conectores LC em ambas as extremidades; duas fibras; 2,5 metros. Marca Furukawa, referência: 35200033	UNIDADE	20	111,53	2.230,60	Material de TI - ND 33903017
111	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	415199	EXTENSÃO ÓPTICA	Extensão óptica Duplex MM 50/125, extensão óptica duplex multimodo 50/125 com conector LC, para fusão em cabo de fibra óptica; 1,5 metros. Marca Furukawa, referência: 35260467	UNIDADE	20	135,02	2.700,40	Material de TI - ND 33903017
112	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	453453	EQUIPAMENTOS DIVERSOS PARA SERVIÇOS PROFISSIONAIS	Clivador de alta precisão portátil com capacidade de clivar no mínimo 48000 fibras; clivagem de precisão através de lâmina circular; com coletor automático de resíduos; clivagem de todos os tipos de fibras; clivador para fibras ópticas com revestimento de 250µm e 900µm; comprimento de clivagem: fixo em 10 e 16mm e variável de 3 a 20mm; Modelo de referência de qualidade e especificações: Fitel S326A FURUKAWA	UNIDADE	1	3.588,00	3.588,00	Material de TI - ND 33903017
113	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	453453	EQUIPAMENTOS DIVERSOS PARA SERVIÇOS PROFISSIONAIS	Tesoura inoxidável para corte de kevlar e fibra, com a seguinte especificação: Projetada para corte de fibra óptica de até 3mm. Possui uma área micro-serrilhada para corte do Kevlar e uma área lisa para corte da fibra óptica. Modelo de Referência de qualidade ou equivalente: Ideal Industries 45-344	UNIDADE	1	121,34	121,34	Material de TI - ND 33903017

114	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	376165	CARTUCHO TINTA IMPRESSORA HP	Cartucho de tinta HP 45 preto para impressora HP Deskjet 9300, código 51645AL, com no mínimo 42ml. Cartucho original de fábrica não sendo de forma nenhuma resultado de processo de recondiçãoamento, reprocessamento ou remanufaturamento. Embalagem de transporte unitária em caixa de papelão contendo a identificação do fornecedor, nomenclatura do material, prazo de validade e o lote de fabricação do cartucho. Validade mínima do produto de 01 (um) ano, a partir da data de recebimento do produto	CAIXA 00000001,00 UN	3	249,00	747,00	Material de TI - ND 33903017
115	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	397677	CARTUCHO TINTA IMPRESSORA HP	Cartucho de tinta HP 78 color para impressora HP 9300, código C6578DL, com no mínimo 19 ml. Cartucho original de fábrica não sendo de forma nenhuma resultado de processo de recondiçãoamento, reprocessamento ou remanufaturamento. Embalagem de transporte unitária em caixa de papelão contendo a identificação do fornecedor, nomenclatura do material, prazo de validade e o lote de fabricação do cartucho. Validade mínima do produto de 01 (um) ano, a partir da data de recebimento do produto.	UNIDADE	2	263,90	527,80	Material de TI - ND 33903017
116	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	395970	CARTUCHO TINTA IMPRESSORA HP	Cartucho de tinta HP 60XL preto para impressora HP C4680, código CC641WB, com no mínimo 13,5 ml. Cartucho original de fábrica não sendo de forma nenhuma resultado de processo de recondiçãoamento, reprocessamento ou remanufaturamento. Embalagem de transporte unitária em caixa de papelão contendo a identificação do fornecedor, nomenclatura do material, prazo de validade e o lote de fabricação do cartucho. Validade mínima do produto de 01 (um) ano, a partir da data de recebimento do produto.	CAIXA 00000001,00 UN	3	184,90	554,70	Material de TI - ND 33903017
117	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	434766	CARTUCHO TINTA IMPRESSORA HP	Cartucho de tinta HP 60XL color para impressora HP C4680, código CC644WB, com no mínimo 15,5 ml. Cartucho original de fábrica não sendo de forma nenhuma resultado de processo de recondiçãoamento, reprocessamento ou remanufaturamento. Embalagem de transporte unitária em caixa de papelão contendo a identificação do fornecedor, nomenclatura do material, prazo de validade e o lote de fabricação do cartucho. Validade mínima do produto de 01 (um) ano, a partir da data de recebimento do produto.	CAIXA 00000001,00 UN	2	229,90	459,80	Material de TI - ND 33903017
118	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	396100	CARTUCHO TINTA IMPRESSORA HP	Cartucho de tinta HP 74XL preto para impressora HP C4280, código CB336WB, com no mínimo 20ml. Cartucho original de fábrica não sendo de forma nenhuma resultado de processo de recondiçãoamento, reprocessamento ou remanufaturamento. Embalagem de transporte unitária em caixa de papelão contendo a identificação do fornecedor, nomenclatura do material, prazo de validade e o lote de fabricação do cartucho. Validade mínima do produto de 01 (um) ano, a partir da data de recebimento do produto.	CAIXA 00000001,00 UN	8	209,00	1.672,00	Material de TI - ND 33903017
119	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	396101	CARTUCHO TINTA IMPRESSORA HP	Cartucho de tinta HP 75XL color para impressora HP C4280, código CB338WB, com no mínimo 17 ml. Cartucho original de fábrica não sendo de forma nenhuma resultado de processo de recondiçãoamento, reprocessamento ou remanufaturamento. Embalagem de transporte unitária em caixa de papelão contendo a identificação do fornecedor, nomenclatura do material, prazo de validade e o lote de fabricação do cartucho. Validade mínima do produto de 01 (um) ano, a partir da data de recebimento do produto.	CAIXA 00000001,00 UN	8	282,90	2.263,20	Material de TI - ND 33903017
120	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	400158	CARTUCHO TINTA IMPRESSORA HP	Cartucho de tinta HP 95 color para impressora HP 9800, código C8766WB, com no mínimo 10 ml. Cartucho original de fábrica não sendo de forma nenhuma resultado de processo de recondiçãoamento, reprocessamento ou remanufaturamento. Embalagem de transporte unitária em caixa de papelão contendo a identificação do fornecedor, nomenclatura do material, prazo de validade e o lote de fabricação do cartucho. Validade mínima do produto de 01 (um) ano, a partir da data de recebimento do produto.	CAIXA 00000001,00 UN	4	184,00	736,00	Material de TI - ND 33903017
121	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	394831	CARTUCHO TINTA IMPRESSORA HP	Cartucho de tinta HP 96 preto para impressora HP 9800, código C8767WL, com no mínimo 22 ml. Cartucho original de fábrica não sendo de forma nenhuma resultado de processo de recondiçãoamento, reprocessamento ou remanufaturamento. Embalagem de transporte unitária em caixa de papelão contendo a identificação do fornecedor, nomenclatura do material, prazo de validade e o lote de fabricação do cartucho. Validade mínima do produto de 01 (um) ano, a partir da data de recebimento do produto.	CAIXA 00000001,00 UN	4	301,40	1.205,60	Material de TI - ND 33903017
122	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	419689	CARTUCHO TINTA IMPRESSORA HP	Cartucho de tinta HP 122XL preto para impressora HP Deskjet 2050, código CH563HB, com no mínimo 8,5ml. Cartucho original de fábrica não sendo de forma nenhuma resultado de processo de recondiçãoamento, reprocessamento ou remanufaturamento. Embalagem de transporte unitária em caixa de papelão contendo a identificação do fornecedor, nomenclatura do material, prazo de validade e o lote de fabricação do cartucho. Validade mínima do produto de 01 (um) ano, a partir da data de recebimento do produto.	CAIXA 00000001,00 UN	30	147,90	4.437,00	Material de TI - ND 33903017
123	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	419688	CARTUCHO TINTA IMPRESSORA HP	Cartucho de tinta HP 122XL color para impressora HP Deskjet 2050, código CH564HB, com no mínimo 7,5ml. Cartucho original de fábrica não sendo de forma nenhuma resultado de processo de recondiçãoamento, reprocessamento ou remanufaturamento. Embalagem de transporte unitária em caixa de papelão contendo a identificação do fornecedor, nomenclatura do material, prazo de validade e o lote de fabricação do cartucho. Validade mínima do produto de 01 (um) ano, a partir da data de recebimento do produto.	CAIXA 00000001,00 UN	25	147,90	3.697,50	Material de TI - ND 33903017
124	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	424747	CARTUCHO TINTA IMPRESSORA HP	Cartucho de tinta HP 662XL preto para impressora HP Deskjet 3516, código C2105AB, com no mínimo 6,5ml. Cartucho original de fábrica não sendo de forma nenhuma resultado de processo de recondiçãoamento, reprocessamento ou remanufaturamento. Embalagem de transporte unitária em caixa de papelão contendo a identificação do fornecedor, nomenclatura do material, prazo de validade e o lote de fabricação do cartucho. Validade mínima do produto de 01 (um) ano, a partir da data de recebimento do produto.	CAIXA 00000001,00 UN	10	95,90	959,00	Material de TI - ND 33903017
125	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	424749	CARTUCHO TINTA IMPRESSORA HP	Cartucho de tinta HP 662XL color para impressora HP Deskjet 3516, código C2106AB, com no mínimo 8ml. Cartucho original de fábrica não sendo de forma nenhuma resultado de processo de recondiçãoamento, reprocessamento ou remanufaturamento. Embalagem de transporte unitária em caixa de papelão contendo a identificação do fornecedor, nomenclatura do material, prazo de validade e o lote de fabricação do cartucho. Validade mínima do produto de 01 (um) ano, a partir da data de recebimento do produto.	CAIXA 00000001,00 UN	10	119,90	1.199,00	Material de TI - ND 33903017
126	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	439442	CARTUCHO TONER IMPRESSORA HP	Cartucho de toner HP 05A preto para impressora HP Laserjet 2055, código CE505AB. Cartucho original de fábrica não sendo de forma nenhuma resultado de processo de recondiçãoamento, reprocessamento ou remanufaturamento. Embalagem de transporte unitária em caixa de papelão contendo a identificação do fornecedor, nomenclatura do material, prazo de validade e o lote de fabricação do cartucho. Validade mínima do produto de 01 (um) ano, a partir da data de recebimento do produto. Rendimento: 2300 páginas.	CAIXA 00000001,00 UN	15	514,90	7.723,50	Material de TI - ND 33903017
127	Material	CONSUMO	326282	MEIO DE CULTURA	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR MUELLER HINTON, APRESENTAÇÃO PÓ	FRASCO 00000500,00 G	2	190,00	380,00	Material Biológico
128	Material	CONSUMO	326284	MEIO DE CULTURA	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR MACCONKEY, APRESENTAÇÃO PÓ	FRASCO 00000500,00 G	2	150,00	300,00	Material Biológico
129	Material	CONSUMO	326295	MEIO DE CULTURA	MEIO DE CULTURA, TIPO MRS ÁGAR, APRESENTAÇÃO PÓ	FRASCO 00000500,00 G	3	200,00	600,00	Material Biológico
130	Material	CONSUMO	326296	MEIO DE CULTURA	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR PCA, APRESENTAÇÃO PÓ	FRASCO 00000500,00 G	5	200,00	1.000,00	Material Biológico
131	Material	CONSUMO	326278	MEIO DE CULTURA	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR NUTRIENTE, APRESENTAÇÃO PÓ	FRASCO 00000500,00 G	2	310,00	620,00	Material Biológico
132	Material	CONSUMO	328528	MEIO DE CULTURA	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO EC, APRESENTAÇÃO PÓ	FRASCO 00000500,00 G	3	350,00	1.050,00	Material Biológico
133	Material	CONSUMO	408811	ALÇA BACTERIOLÓGICA	ALÇA BACTERIOLÓGICA, MATERIAL* PLATINA, COMPONENTES COM CABO, CALIBRAGEM CALIBRADA, VOLUME 10 MCL	UNIDADE	1	62,40	62,40	Material Laboratorial
134	Material	CONSUMO	330642	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO PLASMA DE COELHO, ASPECTO FÍSICO LIOFILIZADO	FRASCO 00000001,00 ML	15	25,00	375,00	Material Biológico
135	Material	CONSUMO	331036	MEIO DE CULTURA	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO VERDE BRILHANTE 2%, APRESENTAÇÃO PÓ	FRASCO 00000500,00 G	2	180,00	360,00	Material Biológico
136	Material	CONSUMO	355102	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO EMULSÃO DE GEMA DE OVO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ESTÉRIL	FRASCO 00000100,00 ML	4	90,00	360,00	Material Biológico
137	Solução de TIC	SERVIÇOS DE TIC	27120	SERVICOS DE MANUTENCAO DE EQUIPAMENTOS DE COMUNICACAO DE DADOS E COMUTACAO TELEFONICA	Renovação do contrato de Manutenção preventiva e corretiva da Central Telefônica ISON IP 3000R - Nro 37/2018	Mensal	12	1.892,63	22.711,56	Manutenção Central Telefônica - ND 33904012

138	Material	CONSUMO	415000	ALÇA BACTERIOLÓGICA	ALÇA BACTERIOLÓGICA, TIPO* DRIGALSKY, MATERIAL* VIDRO, DIMENSÕES CERCA DE 40 X 100, FORMATO PONTA TRIANGULAR	UNIDADE	4	6,24	24,96	Material Laboratorial
139	Material	CONSUMO	408836	BARRA MAGNÉTICA	BARRA MAGNÉTICA, MATERIAL REVESTIDA EM PTFE, FORMATO CLÍNDRICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LISA, DIMENSÕES CERCA DE 5 X 30	UNIDADE	20	10,58	211,60	Material Laboratorial
140	Material	CONSUMO	408562	BANDEJA LABORATÓRIO	BANDEJA LABORATÓRIO, TIPO USO PLÁSTICO EM POLIETILENO, CAPACIDADE 12 LITROS DIMENSÕES CERCA DE 55 X 40 X 10,	UNIDADE	26	49,92	1.297,92	Material Laboratorial
141	Material	CONSUMO	411149	BANDEJA LABORATÓRIO	BANDEJA LABORATÓRIO, TIPO USO PLÁSTICO, DIMENSÕES CERCA DE 25 X 20 X 10, CAPACIDADE 3 LITROS	UNIDADE	27	10,68	288,36	Material Laboratorial
142	Material	CONSUMO	409529	BASTÃO LABORATÓRIO	BASTÃO LABORATÓRIO, MATERIAL VIDRO, DIMENSÕES CERCA DE 5 X 300	UNIDADE	5	1,17	5,85	Material Laboratorial
143	Material	CONSUMO	409530	BASTÃO LABORATÓRIO	BASTÃO LABORATÓRIO, MATERIAL VIDRO, DIMENSÕES CERCA DE 10 X 300	UNIDADE	8	1,78	14,24	Material Laboratorial
144	Material	CONSUMO	409236	BALÃO LABORATÓRIO	BALÃO LABORATÓRIO, TIPO USO VOLUMÉTRICO, TIPO FUNDO FUNDO CHATO, MATERIAL VIDRO, CAPACIDADE 25, ACESSÓRIOS ROLHA DE VIDRO	UNIDADE	10	9,60	96,00	Material Laboratorial
145	Material	CONSUMO	409242	BALÃO LABORATÓRIO	BALÃO LABORATÓRIO, TIPO USO VOLUMÉTRICO, TIPO FUNDO FUNDO CHATO, MATERIAL VIDRO, CAPACIDADE 50, ACESSÓRIOS ROLHA DE VIDRO	UNIDADE	10	16,63	166,30	Material Laboratorial
146	Serviço	NÃO CONTINUADO	3417	DESINSETIZACAO DESRATIZACAO DEDETIZACAO	Contratação de serviços de desinsetização, desratização, desalojamento de animais e limpeza de reservatório d'água nas dependências do IFFAr Campus São Vicente do Sul para controle de vetores para diminuir a chance de contaminação alimentos, pessoas e animais.	M²	48050	0,70	33.635,00	SERVIÇO DE DEDETIZAÇÃO
147	Material	CONSUMO	409243	BALÃO LABORATÓRIO	BALÃO LABORATÓRIO, TIPO USO VOLUMÉTRICO, TIPO FUNDO FUNDO CHATO, MATERIAL VIDRO, CAPACIDADE 100, ACESSÓRIOS ROLHA DE VIDRO	UNIDADE	7	16,80	117,60	Material Laboratorial
148	Material	CONSUMO	409239	BALÃO LABORATÓRIO	BALÃO LABORATÓRIO, TIPO USO VOLUMÉTRICO, TIPO FUNDO FUNDO CHATO, MATERIAL VIDRO, CAPACIDADE 1000, ACESSÓRIOS ROLHA DE VIDRO	UNIDADE	5	18,00	90,00	Material Laboratorial
149	Material	CONSUMO	409237	BALÃO LABORATÓRIO	BALÃO LABORATÓRIO, TIPO USO VOLUMÉTRICO, TIPO FUNDO FUNDO CHATO, MATERIAL VIDRO, CAPACIDADE 250, ACESSÓRIOS ROLHA DE VIDRO	UNIDADE	10	13,81	138,10	Material Laboratorial
150	Material	CONSUMO	409238	BALÃO LABORATÓRIO	BALÃO LABORATÓRIO, TIPO USO VOLUMÉTRICO, TIPO FUNDO FUNDO CHATO, MATERIAL VIDRO, CAPACIDADE 500, ACESSÓRIOS ROLHA DE VIDRO	UNIDADE	5	25,20	126,00	Material Laboratorial
151	Material	CONSUMO	408266	BÉQUER	BÉQUER, MATERIAL VIDRO, GRADUAÇÃO GRADUADO, CAPACIDADE 250, FORMATO FORMA BAIXA, ADICIONAL COM ORLA E BICO	UNIDADE	10	4,64	46,40	Material Laboratorial
152	Material	CONSUMO	408268	BÉQUER	BÉQUER, MATERIAL VIDRO, GRADUAÇÃO GRADUADO, CAPACIDADE 500, FORMATO FORMA BAIXA, ADICIONAL COM ORLA E BICO	UNIDADE	21	24,00	504,00	Material Laboratorial
153	Material	CONSUMO	408275	BÉQUER	BÉQUER, MATERIAL VIDRO, GRADUAÇÃO GRADUADO, CAPACIDADE 50, FORMATO FORMA BAIXA, ADICIONAL COM ORLA E BICO	UNIDADE	12	4,53	54,36	Material Laboratorial
154	Material	CONSUMO	408277	BÉQUER	BÉQUER, MATERIAL VIDRO, GRADUAÇÃO GRADUADO, CAPACIDADE 100, FORMATO FORMA BAIXA, ADICIONAL COM ORLA E BICO	UNIDADE	20	3,75	75,00	Material Laboratorial
155	Material	CONSUMO	408284	BÉQUER	BÉQUER, MATERIAL POLIPROPILENO, GRADUAÇÃO GRADUADO, CAPACIDADE 250, FORMATO FORMA BAIXA, ADICIONAL COM ORLA E BICO	UNIDADE	7	3,24	22,68	Material Laboratorial
156	Material	CONSUMO	408286	BÉQUER	BÉQUER, MATERIAL POLIPROPILENO, GRADUAÇÃO GRADUADO, CAPACIDADE 1000, FORMATO FORMA BAIXA, ADICIONAL COM ORLA E BICO	UNIDADE	2	2,76	5,52	Material Laboratorial
157	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	150191	SOFTWARE APLICATIVO	Software de Suporte Remoto TeamViewer Versão Corporate para manutenção de equipamentos e sistemas, contemplando os seguintes requisitos: Licenciamento: O licenciamento deverá ser perpétuo para a versão adquirida; Deverá ser multiusuário, ou seja, possibilitar que um conjunto de usuários trabalhe com o software de acesso remoto em qualquer número de dispositivos; Deverá possuir no mínimo 3 canais de acesso simultâneo; Deverá ser entregue a versão mais atual do mercado; Deverá possibilitar instalação ilimitada em endpoints não gerenciáveis. Deverá ter no mínimo 12 meses de prioridade de suporte. Funcionalidades: Deverá possuir funcionalidades de suporte instantâneo, manutenção remota, áudio e vídeo, reunião, transferência de arquivos, VPN. Configurações: Ser capaz de prover manutenção remota no computador cliente passando pelos firewalls; Utilizar canais de dados protegidos por criptografia; Deverá permitir o acesso remoto através do nome e do IP do equipamento; Deve permitir ao usuário cliente a aprovação da conexão em sua estação de trabalho, mediante exibição das opções de confirmação ou reprovação; Deve permitir a autenticação por meio de contas do sistema operacional utilizado.	UNIDADE	3	5.000,00	15.000,00	Permanente de TI - Aquisição de Software - ND 44904005
158	Material	CONSUMO	408255	BÉQUER	BÉQUER, MATERIAL VIDRO, GRADUAÇÃO GRADUADO, CAPACIDADE 1000, FORMATO FORMA ALTA, ADICIONAL COM ORLA E BICO	UNIDADE	5	9,60	48,00	Material Laboratorial
160	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	417717	CARTUCHO TONER IMPRESSORA HP	Cartucho de toner HP 80X Preto para impressoras HP Laserjet PRO 400 M401, código CF280X. Cartucho original de fábrica não sendo de forma nenhuma resultado de processo de recondiçãoamento, reprocessamento ou remanufaturamento. Embalagem de transporte unitária em caixa de papelão contendo a identificação do fornecedor, nomenclatura do material, prazo de validade e o lote de fabricação do cartucho. Validade mínima do produto de 01 (um) ano, a partir da data de recebimento do produto. Rendimento: 6900 páginas	CAIXA 00000001,00 UN	30	999,00	29.970,00	Material de TI - ND 33903017
161	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	428078	CARTUCHO TONER IMPRESSORA HP	Cartucho de toner HP 83A Preto para impressoras HP Laserjet MFP M125a, código CF283A. Cartucho original de fábrica não sendo de forma nenhuma resultado de processo de recondiçãoamento, reprocessamento ou remanufaturamento. Embalagem de transporte unitária em caixa de papelão contendo a identificação do fornecedor, nomenclatura do material, prazo de validade e o lote de fabricação do cartucho. Validade mínima do produto de 01 (um) ano, a partir da data de recebimento do produto. Rendimento: 1500 páginas	CAIXA 00000001,00 UN	2	364,90	729,80	Material de TI - ND 33903017
162	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	254915	SOFTWARE APLICATIVO	Adobe Creative Cloud (CC). Todos os Apps (Photoshop, Lightroom, Illustrator, InDesign, Adobe XD, Premiere Pro, After Effects, Dimension, Acrobat Pro, Dreamweaver, Muse, Animate, Audition, Lightroom Classic, Character Animator, Spark, Bridge, Media Encoder, InCopy, Prelude, Story Plus, Fuse), em Português versão para desktop multiplataforma (Windows/Mac). Período de assinatura: 36 meses.	UNIDADE	2	4.500,00	9.000,00	Permanente de TI - Aquisição de Software - ND 44904005
163	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	453453	EQUIPAMENTOS DIVERSOS PARA SERVIÇOS PROFISSIONAIS	Roletador de Cabos Ópticos, com a seguinte especificação: Para corte circular, longitudinal e espiral de capas plásticas externas de cabos óticos e metálicos, com diâmetros entre 4,5 a 28,5mm. Com profundidade de corte da lâmina ajustável. Ferramenta desenvolvida para remoção rápida, segura e precisa da capa de cabos óticos. Ação "Stripping" circunferencial, longitudinal e em espiral para a remoção do revestimento e isolamento; Características de corte em espiral fornecem fácil remoção dos revestimentos mais duros; Design confortável e ergonômico para maior facilidade de uso e armazenamento; Lâmina projetada para longa vida útil; A profundidade da lâmina é regulada com um simples giro da caixa da lâmina; A caixa da lâmina é revestida PTFE, para o bom decaimento de baixo esforço. Modelo de referência de qualidade ou equivalente: Miller RSC-114 OT-8434-DC	UNIDADE	1	137,54	137,54	Material de TI - ND 33903017
164	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	439603	CARTUCHO TONER IMPRESSORA HP	Cartucho de toner HP 85A Preto para impressoras HP Laserjet P1102, código CE285A. Cartucho original de fábrica não sendo de forma nenhuma resultado de processo de recondiçãoamento, reprocessamento ou remanufaturamento. Embalagem de transporte unitária em caixa de papelão contendo a identificação do fornecedor, nomenclatura do material, prazo de validade e o lote de fabricação do cartucho. Validade mínima do produto de 01 (um) ano, a partir da data de recebimento do produto. Rendimento: 1600 páginas	CAIXA 00000001,00 UN	2	404,90	809,80	Material de TI - ND 33903017
165	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	436688	CARTUCHO TONER IMPRESSORA HP	Cartucho de toner HP 201X preto para impressora HP Laserjet M277DW, código CF400X. Cartucho original de fábrica não sendo de forma nenhuma resultado de processo de recondiçãoamento, reprocessamento ou remanufaturamento. Embalagem de transporte unitária em caixa de papelão contendo a identificação do fornecedor, nomenclatura do material, prazo de validade e o lote de fabricação do cartucho. Validade mínima do produto de 01 (um) ano, a partir da data de recebimento do produto. Rendimento: 2800 páginas.	CAIXA 00000001,00 UN	20	554,90	11.098,00	Material de TI - ND 33903017



182	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	344244	CARTUCHO TONER IMPRESSORA LEXMARK	Cartucho de toner Lexmark preto, para impressora Lexmark E352N, código E250A111. Cartucho original de fábrica não sendo de forma nenhuma resultado de processo de recondiçãoamento, reprocessamento ou remanufaturamento. Embalagem de transporte unitária em caixa de papelão contendo a identificação do fornecedor, nomenclatura do material, prazo de validade e o lote de fabricação do cartucho. Validade mínima do produto de 01 (um) ano, a partir da data de recebimento do produto. Rendimento: 3500 páginas	UNIDADE	3	999,00	2.997,00	Material de TI - ND 33903017
183	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	444620	CARTUCHO TONER IMPRESSORA / COPIADORA XEROX	Cartucho de toner XEROX preto, para impressora Xerox phaser 3125, código 106R01159. Cartucho original de fábrica não sendo de forma nenhuma resultado de processo de recondiçãoamento, reprocessamento ou remanufaturamento. Embalagem de transporte unitária em caixa de papelão contendo a identificação do fornecedor, nomenclatura do material, prazo de validade e o lote de fabricação do cartucho. Validade mínima do produto de 01 (um) ano, a partir da data de recebimento do produto. Rendimento: 3000 páginas	UNIDADE	3	639,67	1.919,01	Material de TI - ND 33903017
184	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	362784	FITA ADESIVA	Fita laminada para rotulador eletrônico com a seguinte especificação: compatível com rotulador brother PT7600, indicada para todo tipo de superfície e ambientes de calor e frio extremo, bem como áreas externas; cor de fundo: Preto; cor do texto: Branco; largura: 6mm; comprimento: 8 metros. Modelo TZE315	CAIXA 0000010,00 UN	5	95,88	479,40	Material de TI - ND 33903017
185	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	406943	FITA ADESIVA	Fita laminada para rotulador eletrônico Brother PT 7600, linha Tz/TzFX, indicada para todo tipo de superfície e ambientes de calor e frio extremo, bem como áreas externas; cor de fundo: branco; cor do texto: preto; largura: 18mm; comprimento: 8 metros. Modelo: TZE241	UNIDADE	2	133,08	266,16	Material de TI - ND 33903017
186	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	289936	FITA ADESIVA	Fita laminada para rotulador eletrônico Brother PT 7600, linha Tz/TzFX, indicada para todo tipo de superfície e ambientes de calor e frio extremo, bem como áreas externas; cor de fundo: Vermelho; cor do texto: preto; largura: 9mm; comprimento: 8 metros. Modelo: TZE421	UNIDADE	3	166,80	500,40	Material de TI - ND 33903017
187	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	362784	FITA ADESIVA	Fita laminada para rotulador eletrônico Brother PT 7600, linha Tz/TzFX, indicada para todo tipo de superfície e ambientes de calor e frio extremo, bem como áreas externas; cor de fundo: Branco; cor do texto: preto; largura: 6mm; comprimento: 8 metros. Modelo TZE211	UNIDADE	8	86,28	690,24	Material de TI - ND 33903017
188	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	406131	FITA ADESIVA	Fita laminada para rotulador eletrônico Brother PT 7600, linha Tz/TzFX, indicada para todo tipo de superfície e ambientes de calor e frio extremo, bem como áreas externas; cor de fundo: Branco; cor do texto: preto; largura: 12mm; comprimento: 8 metros. TZE231	UNIDADE	5	89,53	447,65	Material de TI - ND 33903017
189	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	438954	FITA ADESIVA	Fita laminada para rotulador eletrônico Brother PT 7600, linha Tz/TzFX, indicada para todo tipo de superfície e ambientes de calor e frio extremo, bem como áreas externas; cor de fundo: laranja fluorescente; cor do texto: preto; largura: 24mm; comprimento: 8 metros. Modelo: TZE851	UNIDADE	3	111,35	334,05	Material de TI - ND 33903017
190	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	433043	FITA IMPRESSORA	Ribbon Evolis Primacy colorido YMCKO, referência NSF008AAA, para uso com impressora térmica de cartões Evolis Primacy. Rendimento: 300 impressões	UNIDADE	3	318,00	954,00	Material de TI - ND 33903017
191	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	378372	FONTE ALIMENTAÇÃO	Fonte de alimentação universal para notebook, com a seguinte especificação mínima: compatível com tomada 3 pinos padrão NBR 14136; potência 90W; proteção contra curto-circuito, superaquecimento e sobrecarga; fusível para proteção de 10A; LED para indicativo de tensão de saída; mínimo 2 entradas USB para carregar aparelhos portáteis; voltagem de saída 12 ~ 20V DC 4,5A; voltagem de entrada 100 ~ 240V; extensão do cabo 1,5m; garantia 12 meses; embalagem contendo 1 adaptador AC para notebook, 10 ponteiros para notebook e 1 cabo de força AC; modelo de referência Multilaser CB007	UNIDADE	10	115,08	1.150,80	Material de TI - ND 33903017
192	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	444947	GAVETA DISCO RÍGIDO	Case para HD SATA 3,5", com a seguinte especificação mínima: case produzida em alumínio; conexão USB 3.0 compatível com USB 3.0, 2.0 e 1.0; compatível com SSD/HDD SATA 3.5" de no mínimo 1TB; led indicador de funcionamento; suporte Hot-Swapping/Plug & Play; acompanha fonte de alimentação de 12V CC 2A; velocidade de transferência de dados até 6Gbps; garantia 12 meses	UNIDADE	5	176,33	881,65	Material de TI - ND 33903017
193	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	384252	JOGO CHAVES FENDA	Jogo de chaves com 7 peças, kit com o seguinte conteúdo e respectivas dimensões: 01 Chave de fenda clipe ponta chata 1/8x3"; 03 chaves de fenda ponta chata 1/4x6", 1/8x3", 3/16x4"; 03 chaves de ponta cruzada 1/8x3", 3/16x3", 3/16x4". Cabos fabricados com material de alta resistência; referência Tramontina Cód. 43408115	JOGO	4	31,91	127,64	Material de TI - ND 33903017
194	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	449212	FERRO DE SOLDAR	Ferro de solda estanho, com a seguinte especificação: potência 70w; haste e ponteira metálicas; cabo em plástico; utilizado para fundir componentes eletrônicos e demais condutores que possuem aderência ao estanho; cabo com 1 metro de comprimento, suporte de metal para descanso. Referência Tramontina Cód. 10031114	UNIDADE	4	45,12	180,48	Material de TI - ND 33903017
195	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	448541	PROCESSADOR	Processador para desktop, com as seguintes especificações mínimas: data de introdução Q1'11; litografia 32 nm; número de núcleos 4; Nº de threads 8; frequência 3,40 GHz; frequência turbo max 3,80 GHz; cache 8 MB SmartCache; velocidade do barramento 5 GT/s DMI; TDP 95 W; tamanho máximo de memória 32 GB; tipos de memória DDR3 1066/1333; nº máximo de canais de memória 2; largura de banda máxima da memória 21 GB/s; frequência da base gráfica 850 MHz; máxima frequência dinâmica da placa gráfica 1,35 GHz; nº de telas suportadas 2; soquetes suportados LGA1155; conjunto de instruções 64-bit. Modelo de referência Intel Core i7-2600	UNIDADE	10	1.292,21	12.922,10	Material de TI - ND 33903017
196	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	447844	PLACA MÃE	PLACA MÃE, COMPONENTES LGA1150, 4DIMM DDR3, 1XP CIE (X16), 3XPCIE (X1), APLICAÇÃO MICROCOMPUTADOR, TIPO PORTAS 10 USB, PS/2, VGA, DISPLAY PORT, TIPO CONECTORES CPU FAN/CHASSIS FAN/FRONTANEL/SATA/AUDIO FRONTAL/, FREQUÊNCIA 1600, MEMÓRIA EXPANSÃO 32, SLOTS 3 DIMM DDR3, 1 PCIE (16X), 1 PCIE (1X), FONTE ALIMENTAÇÃO 240W ATX, PADRÃO ATX, BARRAMENTO 1600	UNIDADE	10	623,17	6.231,70	Material de TI - ND 33903017
197	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	448541	PROCESSADOR	Processador para desktop, com a seguinte especificação: litografia 14 nm; socket LGA 1151; número de núcleos 6; nº de threads 12; frequência 3,70 GHz; frequência turbo máxima 4,70 GHz; cache: 12 MB SmartCache; velocidade do barramento 8 GT/s DMI3; TDP 95W; conjunto de instruções 64 bit; gráfico integrado de 350 MHz e 64GB; garantia 3 anos; referência Intel Core i7 8700K	UNIDADE	10	2.639,88	26.398,80	Material de TI - ND 33903017
198	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	392517	ALICATE UNIVERSAL	ALICATE UNIVERSAL, MATERIAL AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO PLÁSTICO, TIPO CABO ISOLADO, TIPO CORTE DIAGONAL, COMPRIMENTO 5	Jogo	4	261,25	1.045,00	Material de TI - ND 33903017
199	Solução de TIC	SERVIÇOS DE TIC	25992	MANUTENCAO DE SOFTWARE (CORRETIVA, PREVENTIVA, ADAPTATIVA)	Renovação do suporte e subscrição de software e hardware do equipamento Sonicwall NSA 4600, de propriedade do Instituto Federal Farroupilha - Campus SVS, conforme TAG COEAE49BC3C4, com módulo HA TAG COEAE49CC602. O suporte e subscrição deverá ser pelo período mínimo 36 meses, no regime 24x7, fornecido pelo fabricante do equipamento e deverá contemplar o Pacote CGSS (Comprehensive Gateway Security Suite Bundle), SonicWall Analyzer Reporting e DPI-SSL. Deverá ser disponibilizado atendimento via 0800 para abertura de chamados. Deverá ser informada na proposta, a licença a ser fornecida.	UNIDADE	1	34.900,00	34.900,00	Sustentação de Softwares - ND 33904007
200	Solução de TIC	SERVIÇOS DE TIC	25992	MANUTENCAO DE SOFTWARE (CORRETIVA, PREVENTIVA, ADAPTATIVA)	Renovação das licenças de uso do software Citrix Xen Server Edição Enterprise, de propriedade do Instituto Federal Farroupilha - Campus SVS, conforme contrato Citrix 50885186. O suporte e a subscrição de todas as licenças deverão estar válidas até a data de 30/09/2021. Deverá ser disponibilizado atendimento via 0800 para abertura de chamados. Deverá ser informada na proposta, a licença a ser fornecida.	UST	8	4.003,00	32.024,00	Sustentação de Softwares - ND 33904007
201	Solução de TIC	SERVIÇOS DE TIC	27740	SERVICOS DE GARANTIA DE EQUIPAMENTOS DE TIC	Garantia Estendida para Storage Dell Equalogic PS 6210XV de propriedade do Instituto Federal Farroupilha - Campus SVS, Etiqueta de Serviço 3HB6Q22. A garantia deverá compreender (hardware e software) pelo período máximo suportado pelo equipamento. O SLA deverá ser no padrão 24x7, com atendimento on site em até 72 horas. Deverá ser realizada revisão no equipamento com atualização de firmware para última versão (on site). A atualização deverá ser agendada junto a CTI do Instituto Federal Farroupilha - Campus SVS, com no mínimo 5 dias de antecedência.	UN	1	25.000,00	25.000,00	Sustentação de Softwares - ND 33904007
202	Solução de TIC	SERVIÇOS DE TIC	25992	MANUTENCAO DE SOFTWARE (CORRETIVA, PREVENTIVA, ADAPTATIVA)	Licença Kaspersky Endpoint Security for Business Select - Renovação Educacional - Vcto 05-08-2020	PF	350	104,23	36.480,50	Sustentação de Softwares - ND 33904007
203	Solução de TIC	SERVIÇOS DE TIC	14958	INFORMATICA - INTERNET	Execução do Contrato de Fornecimento de link de conexão a Internet - Número 24/2016 - Vigente até 08/10/2020. Orçamento realizado junto a fornecedora do contrato vigente em 11/04/2019: Link de Internet Corporativa 80Mbps R\$ 5.200,00 Link de Internet Corporativa 100Mbps R\$ 5.600,00	MES	12	5.600,00	67.200,00	Manutenção Link Internet - ND 33904014

204	Material	CONSUMO	408988	CABO DE KOLLE	CABO DE KOLLE, MATERIAL LATÃO POLIDO, COMPRIMENTO CERCA DE 25, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS EXTREMIDADE ROSQUELAVEL, PROTEÇÃO TÉRMICA	UNIDADE	5	19,14	95,70	Material Laboratorial
205	Material	CONSUMO	305642	DENSÍMETRO	DENSÍMETRO, MATERIAL VIDRO, GRADUAÇÃO 0,750 A 0,800/0,800 A 0,850 ÁLCOOL E SUAS MISTURAS, FAIXA ESCALA -10 A +40 °C/PRECISÃO 0,5 °C ÁLCOOL ETÍLICO HIDRA-, COMPONENTES TERMÔMETRO, NORMAS TÉCNICAS PADRÃO ANP, APLICAÇÃO TESTE ENSAIO ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATADO CARBURANTE	UNIDADE	2	95,98	191,96	Material Laboratorial
206	Material	CONSUMO	408791	CADINHO	CADINHO, MATERIAL PORCELANA, POROSIDADE 7 A 8 MICRONS, CAPACIDADE ATÉ 100, FORMATO FORMA MÉDIA	UNIDADE	10	70,46	704,60	Material Laboratorial
207	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	390879	TRANSCÉPTOR CONVERSOR CABO FIBRA ÓTICA	Cabo óptico ativo 40G QSFP+ (Modelo de referência: HPe [JL287A]) Cabo óptico ativo com velocidade de 40G QSFP+ para QSFP+ compatível com switch Aruba 8325-48Y8C [JL624A] Comprimento: 7m	UNIDADE	2	2.935,04	5.870,08	Material de TI - ND 33903017
208	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	271812	'SERVIDOR ARQUIVO'	UNIDADE DE ARMAZENAMETNO STORAGE Unidade de armazenamento (storage) para consolidação de rede SAN e compatibilidade com DELL Dell Equallogic PS Series de propriedade do IFF - Campus São Vicente do Sul: Gabinete Principal • O gabinete deverá suportar no mínimo 2 (duas) controladoras, estas em caráter de redundância (espelhadas); • Deverá ter suporte de no mínimo, 2 (duas) fontes de alimentação redundantes operando automaticamente de 100 à 240VAC, 50/60Hz; • Não poderá ultrapassar o tamanho máximo de 4U de altura; • Deverá acomodar no mínimo 24 (vinte e quatro) discos, padrão SAS, hot plug, com velocidade de rotação mínima de 15.000 RPM (rotações por minuto); • Deverá vir acompanhado de trilhos para fixação em rack padrão de 19" polegadas. Controladora • São necessárias no mínimo 2 (duas) controladoras e cada controladora deverá possuir no mínimo 16 (dezesseis) Gb de memória cache; • Esta deverá possuir cache do tipo flash para proteção de dados; • Deverá permitir o upgrade de versões de firmware das controladoras de forma não destrutiva. Portas de Comunicação • 2 (duas) portas RJ45 10GBASE-T com detecção automática (10 Gb/1 Gb) para cada controladora; • 2 (duas) portas SFP+ por controladora;	UNIDADE	1	196.880,00	196.880,00	Permanente de TI - Aquisição de Equipamentos - ND 44905235
209	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	396243	SWITCH	SWITCH DE REDE 10GbE Layer 3, 24 (vinte e quatro) portas, para consolidação de rede SAN e compatibilidade com DELL Networking N4032 de propriedade do IFF - Campus São Vicente do Sul: • Switch projetado para agregação ou acesso de camada 3, com as seguintes características técnicas mínimas: Arquitetura/Projeção: • A arquitetura do equipamento deverá visar a redução de custos operacionais. Este deverá operar em temperaturas de até 45°C, provendo a redução dos custos de resfriamento. • Ainda visando a eficiência energética, o equipamento deverá possuir nativamente (Não sendo aceito qualquer tipo de adaptação) sistema automatizado para reduzir a velocidade dos ventiladores internos responsáveis pelo resfriamento do equipamento. O sistema ainda deverá ser capaz de reduzir o consumo de energia de portas ou links inativos. • A fonte de alimentação deverá ser do tipo "Hot-Plug". O equipamento deverá possuir alimentação interna redundante (segunda fonte), atendendo também à exigência de ser "hot-plug". • O equipamento deverá possuir cooler redundantes e removíveis. Estrutura: • Equipamento com estrutura projetada para ambientes empresariais, com dimensões e padrões de compatibilidade com Rack's padrão 19" (dezenove polegadas), ocupando no máximo 1RU (uma unidade de Rack) quando instalado. • O design do produto deverá ser voltado para a fácil implementação, onde a	UNIDADE	1	58.000,00	58.000,00	Permanente de TI - Aquisição de Equipamentos - ND 44905235
210	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	422721	ESTANTE RACK	RACK 19" 12 U Cor: Preto. Pintura: Eletrostática a pó (Epóxi Pó) Ral 9011. Medidas: Externa 530 mm(L) x 600 mm(P) x 602 mm(A). Estrutura em chapa pré-zincada, 1,25mm. Fechamentos em chapa pré-zincada, 0,95mm. Laterais e porta em chapa pré-zincada, 0,80mm. Pintura em epoxi pó preto microtexturizado RAL9011. Porta frontal com acrílico transparente 2,00mm. Rack com chapa traseira perfurada para fixação em parede. Atende as normas EIA-310-D e RS-310. Fechamento da porta frontal e tampas laterais com chave. Possui 2 planos de régua 19" (frontal/traseiro) reguláveis. Parte superior e inferior com recorte regulável para passagem de cabos. Deve vir montado.	UNIDADE	5	1.015,16	5.075,80	Permanente de TI - Aquisição de Equipamentos - ND 44905235
211	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	397726	SWITCH	SWITCH CORE LAYER 3 (Modelo de referência: Aruba 8325-48Y8C [JL624A]) Arquitetura totalmente distribuída de alta velocidade. Fornecer 6.4Tbps para comutação e 2.000 Mpps para encaminhamento. Modelo com 48 portas de 1G/10G/25GbE (SFP/SFP+/SFP28) e 8 portas de 40G/100GbE (QSFP+/QSFP28). As portas SFP+ suportam um transceptor 10GBASE-T. Com 6 Coolers do tipo front-to-back, hot-swap. 2 fontes de alimentação redundantes hot-swap. Kit para instalação em rack. Especificações: mínimo CPU 2.2 Ghz Memory/Drive e Flash: 16GB RAM/64GB SSD/ 8GB Flash Tamanho de Buffer: mínimo de 32 MB Tamanho da tabela de endereços MAC: mínimo 128k Dimensões aproximadas: (A) 4.35 cm x (L) 43.84 cm x (DP) 53.6 cm	UNIDADE	1	120.000,00	120.000,00	Permanente de TI - Aquisição de Equipamentos - ND 44905235
213	Material	CONSUMO	326307	MEIO DE CULTURA	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO LAURIL SULFATO DE SÓDIO, APRESENTAÇÃO PÓ	FRASCO 00000500,00 G	4	215,00	860,00	Material Biológico
214	Material	CONSUMO	352173	MEIO DE CULTURA.	MEIO DE CULTURA., TIPO ÁGAR BASE BAIRD PARKE ASPECTO FÍSICO PÓ	FRASCO 00000500,00 G	3	250,00	750,00	Material Biológico
215	Material	CONSUMO	326304	MEIO DE CULTURA	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR XLD, APRESENTAÇÃO PÓ	FRASCO 00000500,00 G	2	250,00	500,00	Material Biológico
217	Material	CONSUMO	108898	CAIXA PLÁSTICA	CAIXA GERBOX, 250ML TRANSPARENTE, MEDINDO 11X11X3,5CM	UNIDADE	103	25,21	2.596,63	Material Laboratorial
219	Material	CONSUMO	408283	MEIO DE CULTURA.	MEIO DE CULTURA., TIPO CALDO URÉIA BASE, ASPECTO FÍSICO PÓ	FRASCO 00000500,00 G	2	235,00	470,00	Material Biológico
220	Material	CONSUMO	326366	MEIO DE CULTURA	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO RAPPAPORT-VASSILIADIS, APRESENTAÇÃO PÓ	FRASCO 00000500,00 G	2	215,00	430,00	Material Biológico
221	Material	CONSUMO	326307	MEIO DE CULTURA	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO LAURIL SULFATO TRIPTOSE, APRESENTAÇÃO PÓ	FRASCO 00000500,00 G	3	220,00	660,00	Material Biológico
222	Material	CONSUMO	345610	MEIO DE CULTURA.	MEIO DE CULTURA., TIPO ÁGAR EXTRATO DE LEVEDURA, ASPECTO FÍSICO SÓLIDO	FRASCO 00000500,00 G	4	180,00	720,00	Material Biológico
223	Material	CONSUMO	393125	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO PEPTONA DE CARNE, ASPECTO FÍSICO PÓ	FRASCO 00000500,00 G	2	1.020,00	2.040,00	Material Biológico
224	Material	CONSUMO	409486	CÁPSULA DE EVAPORAÇÃO	CÁPSULA DE EVAPORAÇÃO, MATERIAL PORCELANA, DIÂMETRO CERCA DE 70, FORMATO FUNDO REDONDO, ADICIONAL COM BICO	UNIDADE	5	4,08	20,40	Material Laboratorial
225	Material	CONSUMO	427641	CUBETA LABORATÓRIO	CUBETA LABORATÓRIO, MATERIAL QUARTZO, VOLUME 4,5, PERCURSO CAMINHO ÓTICO 10 MM, ADICIONAL COM 2 FACES POLIDAS, COM TAMPA, UTILIZÁVEL EM ESPECTROFOTÔMETRO UV VISÍVEL	UNIDADE	1	119,96	119,96	Material Laboratorial
226	Material	CONSUMO	305638	DENSÍMETRO	DENSÍMETRO, MATERIAL VIDRO, DENSIDADE MÁXIMA 0,7600 GASOLINA COMUM/ADITIVADA, DENSIDADE MÍNIMA 0,7200 GASOLINA COMUM/ADITIVADA, PERCENTAGEM MÁXIMA 21% ÁLCOOL ANIDRO, PERCENTAGEM MÍNIMA 19% ÁLCOOL ANIDRO, GRADUAÇÃO 0,700 A 0,750/0,750 A 0,800 GASOLINA COMUM/ADITIVA, FAIXA ESCALA -10 A +50 °C/PRECISÃO 0,5 °C GASOLINA COMUM/ADITV., COMPONENTES TERMÔMETRO/PROVETAS 100ML GRADUADA/100ML GRADUA., NORMAS TÉCNICAS PADRÃO ANP, APLICAÇÃO TESTE ENSAIO GASOLINA COMUM/ADITIVADA	UNIDADE	2	95,96	191,92	Material Laboratorial
227	Material	CONSUMO	430254	ESTANTE TUBO ENSAIO	ESTANTE TUBO ENSAIO, MATERIAL ARAME REVESTIDO EM PVC, DIÂMETRO TUBO PARA TUBOS ATÉ 20, CAPACIDADE* ATÉ 25 UNIDADES	UNIDADE	1	16,52	16,52	Material Laboratorial
228	Material	CONSUMO	438221	ESTANTE TUBO ENSAIO	ESTANTE TUBO ENSAIO, MATERIAL ARAME REVESTIDO EM PVC, DIÂMETRO TUBO PARA TUBOS ATÉ 15, CAPACIDADE* ATÉ 100 UNIDADES	UNIDADE	11	52,80	580,80	Material Laboratorial

229	Material	CONSUMO	419962	ESTANTE TUBO ENSAIO	ESTANTE TUBO ENSAIO, MATERIAL ARAME REVESTIDO EM PVC, DIÂMETRO TUBO PARA TUBOS ATÉ 25, CAPACIDADE* ATÉ 15 UNIDADES	UNIDADE	13	12,48	162,24	Material Laboratorial
230	Material	CONSUMO	150671	FITA	FITA PARA AUTOCLAVE, ROLO DE FITA COM 30MX19MM, POSSUI LISTRAS QUE MUDAM DE COR (FICAM NEGRAS) APÓS SER UTILIZADA NAS ETAPAS DE ESTERILIZAÇÃO POR AUTOCLAVAGEM	UNIDADE	16	2,76	44,16	Material Laboratorial
231	Solução de TIC	SERVIÇOS DE TIC	27103	SERVICOS DE MANUTENCAO E REPARACAO DE COMPUTADORES E SEUS PERIFERICOS	Contratação de empresa especializada na prestação de serviços de manutenção corretiva e preventiva de hardware e equipamentos eletrônicos, contendo os seguintes itens: - Equipamentos de Processamentos de dados: Microcomputadores, Computadores portáteis (Notebook), Servidores e Handhelds (Palm, Smartphone, PDAs); - Ativos de redes (Switch, Roteador, Hub, equipamentos correlatos); - Leitores ópticos; - Impressoras e multifuncionais; - Periféricos (Teclado, mouse, monitor de vídeo, caixa de som, scanner, pendrive); - Apoio técnico especializado executado no ambiente do usuário, tais como: instalação, configuração e suporte de software, hardware e equipamentos multimídias; - Instalação de Redes UTP; - Instalação de Cabeamento ótico (monomodo e multimodo); - Manutenção de Cabeamento ótico (monomodo e multimodo); - Estimativa de custo para eventual aquisição de peças para os serviços contratados.	Item	1	57.716,00	57.716,00	Manutenção de Equipamentos de TI - ND 33904012
232	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	453448	SERVIDOR	SERVIDOR DE REDE com as seguintes características mínimas:  Modelos de Referência: Lenovo X3650 M5, HP Proliant DL380p gen8, Dell PowerEdge R740  • O modelo do equipamento é da mais recente geração disponibilizada pelo fabricante. Projeto para utilização em rack, padrão 19", com até 2Us de altura; Abertura de gabinete, remoção de placas e unidades de discos sem necessidade de ferramentas; sistema de refrigeração dotado de ventiladores redundantes e hot-plug. • No mínimo 16 (dezesseis) baías padrão hot-plug de 2,5" ou 3,5". • Fonte de alimentação interna e redundante (1+1) hot-plug, suportando a configuração e com no mínimo 1000W de potência.  Processadores: • No mínimo 2 (dois) processadores instalados. Um mesmo modelo de equipamento deverá possuir índice "SPEC® CINT2006 Result" auditado de, no mínimo 890 (oitocentos e noventa) pontos na métrica base (SPECint_rate_base2006); para comprovar o desempenho solicitado, a Licitante deverá anexar à proposta cópia extraída da Internet (www.spec.org), do teste realizado. • Deverá possuir no máximo 10 (dez) núcleos físicos de processamento.  Memória: • Possuir instalado 256 memória DDR4 2666MT/s ECC em pentes de no	UNIDADE	1	90.425,05	90.425,05	Permanente de TI - Aquisição de Equipamentos - ND 44905235
233	Material	CONSUMO	409141	BURETA	BURETA, MATERIAL VIDRO, GRADUAÇÃO GRADUADA, VOLUME 25, ESCALA GRADUAÇÃO MÁXIMA 0,1 EM 0,1 ML, NUMERADA, ACESSÓRIOS COM TORNEIRA DE TEFLON, ADICIONAL COM FAIXA AZUL	UNIDADE	7	37,52	262,64	Material Laboratorial
234	Material	CONSUMO	409143	BURETA	BURETA, MATERIAL VIDRO, GRADUAÇÃO GRADUADA, VOLUME 10, ESCALA GRADUAÇÃO MÁXIMA 0,1 EM 0,1 ML, NUMERADA, ACESSÓRIOS COM TORNEIRA DE TEFLON, ADICIONAL COM FAIXA AZUL	UNIDADE	1	43,18	43,18	Material Laboratorial
235	Material	CONSUMO	409144	BURETA	BURETA, MATERIAL VIDRO, GRADUAÇÃO GRADUADA, VOLUME 50, ESCALA GRADUAÇÃO MÁXIMA 0,1 EM 0,1 ML, NUMERADA, ACESSÓRIOS COM TORNEIRA DE TEFLON, ADICIONAL COM FAIXA AZUL	UNIDADE	1	39,54	39,54	Material Laboratorial
236	Material	CONSUMO	272254	BORRIFADOR	BORRIFADOR, MATERIAL PLÁSTICO, TIPO SPRAY, CONTENDO BICO BORRIFADOR, CAPACIDADE 500, APLICAÇÃO ACONDICIONAR SOLUÇÃO REVELADORA	UNIDADE	31	4,32	133,92	Material Laboratorial
237	Material	CONSUMO	409368	ERLENMEYER	ERLENMEYER, MATERIAL VIDRO, GRADUAÇÃO GRADUADO, VOLUME 50, TIPO BOCA BOCA ESTREITA, ADICIONAL COM ORLA	UNIDADE	50	6,26	313,00	Material Laboratorial
238	Material	CONSUMO	409369	ERLENMEYER	ERLENMEYER, MATERIAL VIDRO, GRADUAÇÃO GRADUADO, VOLUME 100, TIPO BOCA BOCA ESTREITA, ADICIONAL COM ORLA	UNIDADE	15	2,40	36,00	Material Laboratorial
239	Material	CONSUMO	409395	ERLENMEYER	ERLENMEYER, MATERIAL VIDRO, GRADUAÇÃO GRADUADO, VOLUME 250, TIPO BOCA BOCA LARGA, ADICIONAL COM ORLA	UNIDADE	15	7,81	117,15	Material Laboratorial
240	Material	CONSUMO	408574	ESCOVA LABORATÓRIO	ESCOVA LABORATÓRIO, FORMATO CILÍNDRICA, MATERIAL CABO ARAME, MATERIAL CERDA CERDA EM CRINA DE CAVALO, DIÂMETRO 3, COMPRIMENTO 30, ACESSÓRIOS PONTA EM PINCEL	UNIDADE	7	4,78	33,46	Material Laboratorial
241	Material	CONSUMO	409852	ESCOVA LABORATÓRIO	ESCOVA LABORATÓRIO, FORMATO CILÍNDRICA, MATERIAL CABO CABO PLÁSTICO, MATERIAL CERDA CERDA EM NYLON, DIÂMETRO 4,5, COMPRIMENTO 45, ACESSÓRIOS PONTA EM PINCEL	UNIDADE	15	7,63	114,45	Material Laboratorial
242	Material	CONSUMO	425468	ESCOVA LABORATÓRIO	ESCOVA LABORATÓRIO, FORMATO CILÍNDRICA, MATERIAL CABO ARAME, MATERIAL CERDA CERDA EM CRINA DE CAVALO, ACESSÓRIOS PONTA EM PINCEL, DIMENSÕES CERCA DE 1,5 CM X 30	UNIDADE	7	6,00	42,00	Material Laboratorial
243	Material	CONSUMO	409375	ESPÁTULA LABORATÓRIO	ESPÁTULA LABORATÓRIO, MATERIAL ARAME DE AÇO INOX, FORMATO CHATA COM COLHER, COMPRIMENTO CERCA DE 15	UNIDADE	17	10,06	171,02	Material Laboratorial
244	Material	CONSUMO	420358	ESPÁTULA LABORATÓRIO	ESPÁTULA LABORATÓRIO, MATERIAL AÇO INOX, FORMATO CHATA COM COLHER, COMPRIMENTO CERCA DE 25	UNIDADE	9	19,05	171,45	Material Laboratorial
245	Material	CONSUMO	403846	FRASCO CONTA-GOTAS	FRASCO CONTA-GOTAS, MATERIAL VIDRO, COR ÂMBAR, CAPACIDADE 100, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TAMPAS ROSQUEADA, TETINA LATÉX	UNIDADE	30	7,18	215,40	Material Laboratorial
246	Material	CONSUMO	436310	FRASCO COLETOR	FRASCO COLETOR, TIPO UNIVERSAL, MATERIAL PLÁSTICO TRANSPARENTE, CAPACIDADE CERCA DE 100, TIPO TAMPAS TAMPAS ROSQUEÁVEL, ESTERILIDADE ESTÉRIL, TIPO USO DESCARTÁVEL, EMBALAGEM EMBALAGEM INDIVIDUAL	UNIDADE	1000	0,46	460,00	Material Laboratorial
247	Material	CONSUMO	279896	FRASCO - TIPO ALMOTOLIA	FRASCO - TIPO ALMOTOLIA, MATERIAL EM POLIETILENO (PLÁSTICO), TIPO BICO BICO CURVO, ÂNGULO DE 45° PARTE MEDIAL, C/PROTETOR, TIPO TAMPAS TAMPAS EM ROSCA, COR OPACO, CAPACIDADE 250	UNIDADE	27	5,36	144,72	Material Laboratorial
249	Material	CONSUMO	279892	FRASCO - TIPO ALMOTOLIA	FRASCO - TIPO ALMOTOLIA, MATERIAL EM POLIETILENO (PLÁSTICO), TIPO BICO BICO CURVO, ÂNGULO DE 90° PARTE MEDIAL, C/PROTETOR, TIPO TAMPAS TAMPAS EM ROSCA, COR TRANSPARENTE, CAPACIDADE 500	UNIDADE	2	6,48	12,96	Material Laboratorial
250	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	379546	GRUPO MOTOR-GERADOR	Grupo gerador diesel desenvolvendo a capacidade de 55/50 KVA (Emergência/Principal) fator de potência 0,8, trifásico, 380/220 VCA, dotado de Painel de Comando e controle automático, carenado, composto dos itens, nas especificações técnicas a seguir:  Motor Diesel refrigerado por radiador, quatro cilindros em linha, desenvolvendo 69 CV de potência bruta a 1800 RPM, construção específica para acionamento de alternadores elétricos, sistema de injeção do combustível com gerenciador mecânico de rotação do motor, com baixos índices de emissões e máximo de aproveitamento do combustível; Alternador com construção horizontal "single bearing", Isolação classe H conforme NEMA MG1-1.65, trifásico 380 volts, fator de potência 0,8 fechamento em estrela com neutro acessível, 4 polos, 60Hz 1800 RPM, elevação de temperatura até 105/125°C, arrefecimento por ventilador montado no próprio eixo, sistema de excitação brushless, tipo imã permanente, com regulador de tensão controlado por microprocessador para assegurar precisão e velocidade de correção nas variações de carga. O sistema de excitação deverá prever a proteção contra sobrecargas e capacidade de anular a alimentação do campo em casos de sobre-corrente nas bobinas do estator. Acoplamento monobloco por meio de disco de aço flexível.  Características elétricas principais Regulação de tensão entre vazio e plena carga: + ou - 0,5% Regulação de frequência: Isócrono Variação randômica de frequência: + ou - 0,25% Fator de influência telefônica (TIF): < 5 (NEMA MG1-22.43) Fator telefônico harmônico (THF): < 3	UNIDADE	1	48.672,27	48.672,27	Permanente de TI - Aquisição de Equipamentos - ND 44905235
251	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	295927	ESTABILIZADOR TENSÃO	Estabilizador de tensão microprocessado 1000va, compatível com impressoras laser, progressivo, com as seguintes especificações técnicas: bivolt automático, tensão nominal de entrada 115/127/220v com seleção automática, potência de saída 1000va, tensão nominal de saída 115v, frequência de entrada 60hz, 5 tomadas padrão NBR 14136, com fusível rearmável. Função true rms. Com microprocessador RISC/FLASH de alta velocidade com 8 estágios de regulação. Garantia mínima de 48 meses ofertada diretamente pelo fabricante.	UNIDADE	40	315,00	12.600,00	Permanente de TI - Aquisição de Equipamentos - ND 44905235

252	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	429835	ESTABILIZADOR TENSÃO	Estabilizador de tensão microprocessado 2000va, compatível com impressoras laser progressivo, com as seguintes especificações técnicas:bivolt automático, tensão nominal de entrada 115V/127/220v com seleção automática, potência de saída 2000va, tensão nominal de saída 115v, frequência de entrada 60hz, 6 tomadas padrão NBR 14136, com fusível rearmável. Função true rms. Com microprocessador RISC/FLASH de alta velocidade com 8 estágios de regulação. Garantia mínima de 48 meses ofertada diretamente pelo fabricante.	UNIDADE	15	679,00	10.185,00	Permanente de TI - Aquisição de Equipamentos - ND 44905235
253	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	401958	PROJETOR IMAGEM	Projektor profissional para uso em Auditórios, com suporte de teto (placa de montagem com extensão do fabricante do equipamento), de acordo com a seguinte especificação: Sistema de Projeção tecnologia 3LCD; brilho de cor 7500 lumens; resolução nativa WXGA (1280 x 800), duração da lâmpada: 3000 horas; correção de efeito trapézio: (Vertical -67% a +67% - Horizontal: -30% a + 30%; razão de contraste: 50.000:1, reprodução de cor: até 1 bilhão de cores; LCD Screen 0.79 polegadas; tipo de lâmpada: 400W UHE; Modo Vertical incluído; Suporte ao Protocolo HDCP; Lente de projeção tipo: zoom / foco / deslocamento motorizado, com número do comprimento de foco de 1.7 a 2.3, comprimento do foco de 24.0mm a 38.2mm, razão de zoom: 1 - 1; conectividade: 1 porta HDMI, 1 porta DVI-D, 1 porta HD BaseT, 1 porta RJ 45, wireless incluído, 1 saída de computador D-sub 15 pino, 3 portas audio in stereo mini, 5BNC, 1 porta remeto stereo mini, 1 porta audio out stereo mini, 1 control RS-232, 1 conector USB tipo A, 1 conector USB tipo B; alto falante de 10w; ruído do ventilador de até 39dB (modo normal) e até 31dB (modo econômico); consumo de energia: 601 W/ 498W; peso: até 13 Kg. Garantia original do fabricante de 02 anos. Deverá acompanhar o equipamento: Controle remoto e Suporte de montagem originais do fabricante do produto.	UNIDADE	3	24.599,00	73.797,00	Permanente de TI - Aquisição de Equipamentos - ND 44905235
254	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	451784	MICROCOMPUTADOR	Mini Computador Tipo I com as seguintes características técnicas mínimas: 1. PROCESSADOR: 1.1. Pertencente a recente geração disponibilizada pelo fabricante, não sendo aceito o uso de processadores descontinuados; 1.2. Suporte à arquitetura 64 bits, tecnologia SSE4.1/4.2 ou similar; 1.3. Controladora de memória e de vídeo integrada; 1.4. Processador com clock speed de no mínimo 3.4GHz; 1.5. Memória cache L3 de no mínimo 3MB; 1.6. Suporte ao conjunto de instruções AES (Advanced Encryption Standard); 1.7. TDP (Thermal Design Power) médio não deve exceder 35W; 1.8. Atingir índice de, no mínimo, 5,100 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados Passmark CPU Mark disponível no site; 1.9. O processador deve fazer parte da linha mais recente do fabricante do mesmo. 2. BIOS 2.1. Desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento, ou em regime de OEM ou ter direitos copyright sobre essa BIOS. O fabricante do computador deverá possuir livre direito de edição sobre a mesma, garantindo assim adaptabilidade do conjunto adquirido (comprovar junto a proposta); 2.2. O fabricante do equipamento deverá prover em seu site da Internet todas as atualizações de BIOS devendo a aplicação permitir atualização online por meio do sistema operacional Microsoft Windows 10 Professional; 2.3. A BIOS deve possuir o número de série do equipamento e campo editável que permita inserir identificação customizada podendo ser consultada por software de gerenciamento, como número de patrimônio por	UNIDADE	30	4.571,00	137.130,00	Permanente de TI - Aquisição de Equipamentos - ND 44905235
255	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	401958	PROJETOR IMAGEM	Projektor WXGA com as seguintes características técnicas mínimas: 1. ASPECTOS GERAIS 1.1. Suporte à resolução de 1280x800 (WXGA); 1.2. Formato de tela (nativo) de 16:10; 1.3. Permitir a projeção de imagens até 300 (trezentas) polegadas. 1.4. Suportar saída de Luz de pelo menos 3.200 ANSI Lumens; 1.5. Suportar taxa de contraste de 13.000:1; 1.6. A lâmpada deverá ter uma durabilidade mínima 4.500 (quatro mil e quinhentas) horas, no modo normal e de 10.000 (dez mil) horas no modo econômico; 1.8. Compatibilidade de sinais de vídeo: NTSC/SECAM/PAL, 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p; 1.10. O equipamento deve possuir alimentação 100-240 VCA a 50-60Hz (seleção automática); 1.11. Consumir no máximo 295W em modo normal; 1.12. O nível de ruído não deve exceder 37dBA. 2. CONEXÕES 2.1. 01 (uma) VGA (D-sub 15pinos); 2.2. 01 (uma) Vídeo composto RCA; 2.3. 01 (uma) HDMI; 2.4. 01 (uma) entrada de áudio; 2.5. 01 (uma) entrada S-Video; 2.6. 01 (uma) porta USB. 3. ACESSÓRIOS	UNIDADE	10	1.889,10	18.891,00	Permanente de TI - Aquisição de Equipamentos - ND 44905235
256	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	300737	ESTABILIZADOR TENSÃO	No-break tipo II com as seguintes especificações técnicas mínimas: 1. ENTRADA 1.1. Tensão nominal de entrada 115V/220V (bivolt automático), com frequência 60Hz; 1.2. Eficiência em carga total de 92.0%; 1.3. Cabo de alimentação com o comprimento de 1,2 metro (segundo a norma NBR 14136). 2. SAÍDA 2.1. Capacidade de energia de saída 825W/1500VA; 2.2. Tensão nominal de saída 115V; 2.3. Eficiência em carga total 92.0%; 2.4. Frequência de saída (sincronizada com rede elétrica) 60Hz +/- 3Hz ; 2.5. Tipo de forma de onda senoidal aproximada; 2.6. Oito tomadas de saída (segundo a norma NBR 14136). 3. PAINEL FRONTAL 3.1. Botão de liga/desliga; 3.2. LED indicador de status da bateria; 3.3. LED indicador de ligado. 4. FUNÇÕES 4.1. Autoteste (verificar a integridade dos circuitos internos, bem com o da bateria); 4.2. Avisos sonoros; 4.3. Função mute (desativa os avisos sonoros).	UNIDADE	20	804,90	16.098,00	Permanente de TI - Aquisição de Equipamentos - ND 44905235
257	Material	CONSUMO	410195	FUNIL LABORATÓRIO	FUNIL LABORATÓRIO, TIPO USO BUCHNER, MATERIAL PORCELANA, CAPACIDADE 250	UNIDADE	1	58,70	58,70	Material Laboratorial
258	Material	CONSUMO	426034	FUNIL LABORATÓRIO	FUNIL LABORATÓRIO, TIPO USO ANALÍTICO, MATERIAL VIDRO, CAPACIDADE 100, TIPO HASTE HASTE LONGA	UNIDADE	8	8,44	67,52	Material Laboratorial
259	Material	CONSUMO	409445	FRASCO LABORATÓRIO	FRASCO LABORATÓRIO, TIPO REAGENTE, MATERIAL VIDRO, CAPACIDADE 1000, GRADUAÇÃO GRADUADO, TIPO TAMPA TAMPA ROSQUEÁVEL COM VEDAÇÃO	UNIDADE	5	14,98	74,90	Material Laboratorial
260	Material	CONSUMO	419975	FRASCO LABORATÓRIO	FRASCO LABORATÓRIO, MATERIAL VIDRO, CAPACIDADE 100, GRADUAÇÃO GRADUADO, TIPO BOCA BOCA LARGA, TIPO TAMPA TAMPA ROSQUEÁVEL COM VEDAÇÃO	UNIDADE	55	12,00	660,00	Material Laboratorial
261	Material	CONSUMO	433848	FRASCO LABORATÓRIO	FRASCO LABORATÓRIO, TIPO REAGENTE, MATERIAL VIDRO, CAPACIDADE 250, TIPO TAMPA TAMPA ROSQUEÁVEL	UNIDADE	62	25,72	1.594,64	Material Laboratorial
262	Material	CONSUMO	433871	FRASCO	FRASCO REAGENTE GRADUADO TAMPA AZUL, CONFECCIONADO EM VIDRO BOROSILICATO INCOLOR, COM DISPOSITIVO ANTI-GOTAS (ANEL DE VEDAÇÃO) E TAMPA DE ROSCA AZUL, CAPACIDADE 500ML	UNIDADE	10	15,48	154,80	Material Laboratorial
263	Material	CONSUMO	5193	LÂMINA BARBEAR	LÂMINA DE BARBEAR- LÂMINA DE DUPLIO FIO DE AÇO INOXIDÁVEL. CAIXA COM 3 LÂMINAS	CAIXA 00000003,00 UN	82	1,20	98,40	Material Laboratorial
264	Material	CONSUMO	412644	INDICADOR DE PH	FITA INDICADORA DE PH, INDICAÇÃO DE PH DE 0 14, CAIXA COM 100 FITAS	CAIXA 100 UNIDADES	12	71,70	860,40	Material Laboratorial
265	Material	CONSUMO	411572	LAMPARINA LABORATÓRIO	LAMPARINA LABORATÓRIO, MATERIAL VIDRO, CAPACIDADE 100, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM TAMPA E PAVIO	UNIDADE	12	27,21	326,52	Material Laboratorial
266	Material	CONSUMO	408335	PAPEL DE FILTRO	PAPEL DE FILTRO, TIPO QUANTITATIVO, DIÂMETRO CERCA DE 150MM, TIPO FILTRAÇÃO FILTRAÇÃO RÁPIDA	CAIXA 100 UNIDADES	10	73,65	736,50	Material Laboratorial
267	Material	CONSUMO	408338	PAPEL DE FILTRO	PAPEL DE FILTRO, TIPO QUANTITATIVO, DIÂMETRO CERCA DE 180MM, TIPO FILTRAÇÃO FILTRAÇÃO MÉDIA	UNIDADE	20	1,08	21,60	Material Laboratorial
268	Material	CONSUMO	408332	PAPEL DE FILTRO	PAPEL DE FILTRO QUANTITATIVO FAIXA BRANCA (FILTRAÇÃO MÉDIA), DE 12,5CM DE DIÂMETRO (TIPO JP 40), PAPEL PARA FILTRAÇÃO MÉDIA, RETENÇÃO DE PARTÍCULA: 8 MICRÔMETROS; DIÂMETRO 12,5 CM; ESPESSURA: 0,17 MM; TEMPO DE HERZBERG (SEG): 140; FILTRAÇÃO DIN 53137 (S): MENOR QUE 35; GRAMATURA (G/M2): 76; CINZAS: 0,00009G. CAIXA COM 100 UNIDADES.	CAIXA 100 UNIDADES	21	37,20	781,20	Material Laboratorial
269	Material	CONSUMO	425257	PAPEL DE FILTRO	PAPEL DE FILTRO, TIPO PARA GERMINAÇÃO, MATERIAL CELULOSE VIRGEM, GRAMATURA 65, LARGURA 28, COMPRIMENTO 38, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PH NEUTRO, APLICAÇÃO USO DIDÁTICO GERMINAÇÃO DE SEMENTES, CAIXA COM 1000 FOLHAS.	CAIXA COM 1000 UNIDADES	10	324,00	3.240,00	Material Laboratorial

270	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	451810	MONITOR COMPUTADOR	MonitorLED Tamanho da tela 21,5"; Resolução Máxima 1920x1080@60Hz; Pixel Pitch 0,24795x0,24795mm; Brilho 250 cd/m2; Contraste 5.000.000:1; (GTG); Conexões D-Sub, HDMI; Cor do Produto; Voltagem Bivolt; Dimensões aproximadas do produto (cm) – AxlxP 31,2x50,8x5,5cm; Peso liq. aproximado do produto (kg) 2,8kg; Garantia do Fornecedor 12 meses; Modelo 22MP55HQ. Modelo de Referência de Referência: LG 22MP55HQ.B.AWZ	UNIDADE	30	534,00	16.020,00	Permanente de TI - Aquisição de Equipamentos - ND 44905235
271	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	451922	NOTEBOOK	Notebook Processador 7ª geração do Processador Intel® Core™ i7-7500U (2.7 GHz expansível até 3.5 GHz, Cache de 4 M); Memória RAM Memória de 16GB, Dual Channel, DDR4, 2133 MHz (2 x 8GB) Disco Rígido (HD) Drive primário SSD de 128 GB + disco rígido de 1 TB (5400 RPM); Placa de vídeo NVIDIA® GeForce® 940MX de 4GB, GDDR5; Tela Full HD IPS (1920 x 1080) de 15.6 polegadas com TrueLife; Teclado retro iluminado - em Português (Brasil); Conectividade:Placa de rede Dell Wireless™ 802.11ac + Bluetooth 4.0, banda dupla (2.4 GHz/5 GHz, 2x2); Bateria de 3 células e 42 Wh (integrada); Portas:1 HDMITM 1.4a; 1 USB 3.0; 1 USB 3.0 com PowerShare; 1 USB 2.0; 1 slot para trava Noble; Leitor de cartão de mídia; 1 cartão SD (SD, SDHC, SDXC); Teclado retroiluminado de tamanho padrão, ABNT, resistente a derramamento de líquidos; Touch pad multitoque ativado por gestos com rolagem integrada. Alto-falante integrado; Voltagem: Bivolt. Modelo de Referência: Dell Inspiron 15 Modelo 7000	UNIDADE	5	5.509,00	27.545,00	Permanente de TI - Aquisição de Equipamentos - ND 44905235
274	Material	CONSUMO	415124	ACETATO DE CÁLCIO	ACETATO DE CÁLCIO, PA	QUILOGRAMA	2	57,40	114,80	Material Químico
275	Material	CONSUMO	431722	BASTÃO LABORATÓRIO	BASTÃO LABORATÓRIO, MATERIAL VIDRO, DIMENSÕES CERCA DE 8 X 300 MM, ADICIONAL PARA COLETA DE BARRAS MAGNÉTICAS	UNIDADE	2	1,80	3,60	Material Laboratorial
276	Material	CONSUMO	286672	PIÇA CIRÚRGICA	PIÇA CIRÚRGICA, MATERIAL AÇO INOX ESCOVADO, MODELO ADSON, TIPO PONTA SERRILHADA, COMPRIMENTO 12	UNIDADE	5	12,00	60,00	Material Laboratorial
277	Material	CONSUMO	272750	PIÇA CIRÚRGICA	PIÇA CIRÚRGICA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, MODELO ADSON BROWN, COMPRIMENTO 12	UNIDADE	5	25,87	129,35	Material Laboratorial
278	Material	CONSUMO	345906	ÁCIDO ACÉTICO	ÁCIDO ACÉTICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO TRANSPARENTE, PESO MOLECULAR 60,05, FÓRMULA QUÍMICA C2H4O2, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99,7%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL GLACIAL, REAGENTE P.A.-ACS-ISO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 64-19-7	LITRO	4	27,13	108,52	Material Químico
279	Material	CONSUMO	419313	PIÇA LABORATÓRIO	PIÇA LABORATÓRIO, MATERIAL MADEIRA, APLICAÇÃO PARA TUBO DE ENSAIO, COMPRIMENTO CERCA DE 20	UNIDADE	5	2,85	14,25	Material Laboratorial
280	Material	CONSUMO	361547	PIÇA CIRÚRGICA	PIÇA CIRÚRGICA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TIPO PONTA PONTA RETA, COMPRIMENTO 12, MODELO 1 RELOJEIRO	UNIDADE	15	14,90	223,50	Material Laboratorial
281	Material	CONSUMO	47678	GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO - GLP	GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO - GLP, NOME GAS ENGARRAFADO ( GLP ), Botijão de 13kg, P13.	BOTIJÃO	150	72,00	10.800,00	Gás Engarrafado
282	Material	CONSUMO	47678	GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO - GLP	GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO - GLP, NOME GAS ENGARRAFADO ( GLP ), Botijão 45kg, P45.	BOTIJÃO	400	250,00	100.000,00	Gás Engarrafado
283	Material	CONSUMO	241069	ACHOCOLATADO	ACHOCOLATADO, APRESENTAÇÃO PÓ, SABOR CHOCOLATE, PRAZO VALIDADE 18 (FECHADO), CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ENRIQUECIDO COM VITAMINAS	LATA 00000400,00 G	1200	2,18	2.616,00	Gêneros de Alimentação
285	Material	CONSUMO	240709	AÇÚCAR	AÇÚCAR, TIPO CRISTAL, COMPOSIÇÃO ORIGEM VEGETAL, SACAROSI DE CANA DE AÇÚCAR	PACOTE 00000005,00 KG	1500	7,99	11.985,00	Gêneros de Alimentação
286	Material	CONSUMO	407523	ADOÇANTE	ADOÇANTE, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO TRANSPARENTE, INGREDIENTES SUCRALOSE, PRAZO VALIDADE 1, TIPO DIETÉTICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BICO DOSADOR	FRASCO 00000080,00 ML	10	8,83	88,30	Gêneros de Alimentação
287	Material	CONSUMO	450229	MICROPIPETA	PIPETA LABORATÓRIO, MODELO AUTOMÁTICA, TIPO MONOCANAL, VOLUME AJUSTÁVEL, CAPACIDADE 10UL A 100UL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS EXPULSOR SEPARADO/ÊMBOSIS RESISTENTES A CORROSÃO, MATERIAL POLIPROPILENO	UNIDADE	1	132,00	132,00	Material Laboratorial
289	Material	CONSUMO	408630	MICROPIPETA	PIPETA LABORATÓRIO, MODELO AUTOMÁTICA, TIPO MONOCANAL, VOLUME AJUSTÁVEL, CAPACIDADE 100UL A 1000UL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS EXPULSOR SEPARADO/ÊMBOSIS RESISTENTES A CORROSÃO, MATERIAL POLIPROPILENO.	UNIDADE	2	132,00	264,00	Material Laboratorial
290	Material	CONSUMO	414260	PIPETA	PIPETA, TIPO VOLUMÉTRICA, CAPACIDADE 10ML, MATERIAL VIDRO	UNIDADE	10	13,54	135,40	Material Laboratorial
291	Material	CONSUMO	419090	ÁCIDO ASCÓRBICO	ÁCIDO ASCÓRBICO, FÓRMULA QUÍMICA C6H8O6 (ÁCIDO D-ISOASCÓRBICO OU ERITÓRBICO), PESO MOLECULAR 176,12, PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 98%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL PÓ BRANCO CRISTALINO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 89-65-6	QUILOGRAMA	3	137,97	413,91	Material Químico
292	Serviço	NÃO CONTINUADO	2461	MANUTENCAO DE AUTOCLAVES	Serviços para manutenção corretiva de autoclaves. A empresa será responsável pelo conserto, troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.	Hora Técnica	10	339,10	3.391,00	Manutenção de equipamentos de Laboratório
293	Material	CONSUMO	414252	PIPETA	PIPETA, TIPO VOLUMÉTRICA, CAPACIDADE 20ML, MATERIAL VIDRO, ESGOTAMENTO ESGOTAMENTO TOTAL	UNIDADE	5	14,38	71,90	Material Laboratorial
294	Material	CONSUMO	347345	ÁCIDO BÓRICO	ÁCIDO BÓRICO, ASPECTO FÍSICO CRISTAL INCOLOR OU PÓ/GRÂNULO BRANCO, INODORO, PESO MOLECULAR 61,83, COMPOSIÇÃO QUÍMICA H3BO3, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 10043-35-3	QUILOGRAMA	3	241,50	724,50	Material Químico
296	Material	CONSUMO	414255	PIPETA	PIPETA, TIPO VOLUMÉTRICA, CAPACIDADE 25ML, MATERIAL VIDRO	UNIDADE	10	9,36	93,60	Material Laboratorial
297	Material	CONSUMO	414262	PIPETA	PIPETA, TIPO VOLUMÉTRICA, CAPACIDADE 50ML, MATERIAL VIDRO	UNIDADE	2	11,64	23,28	Material Laboratorial
298	Serviço	NÃO CONTINUADO	16314	INSTALACAO MANUTENCAO REPARO - EQUIPAMENTO LABORATORIO	Serviços para manutenção corretiva de agitadores orbitais. A empresa será responsável pelo conserto, troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.	H	10	295,56	2.955,60	Manutenção de equipamentos de Laboratório
299	Serviço	NÃO CONTINUADO	16314	INSTALACAO MANUTENCAO REPARO - EQUIPAMENTO LABORATORIO	Serviços para manutenção corretiva de agitadores de tubos. A empresa será responsável pelo conserto, troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.	Hora Técnica	10	295,56	2.955,60	Manutenção de equipamentos de Laboratório
300	Material	CONSUMO	410489	PIPETA	PIPETA, TIPO SOROLÓGICA, GRADUAÇÃO GRADUADA, CAPACIDADE 5ML, MATERIAL VIDRO, ESCALA ESCALA 0,1 EM 0,1 ML	UNIDADE	10	8,74	87,40	Material Laboratorial
301	Material	CONSUMO	346506	ÁCIDO GÁLICO	ÁCIDO GÁLICO, COMPOSIÇÃO QUÍMICA C6H2(OH)3COOH.H2O, ASPECTO FÍSICO PÓ OU FINO CRISTAL BRANCO OU BEGE, PUREZA MÍNIMA PUREZA MÍNIMA DE 98%, PESO MOLECULAR 188,14, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 5995-86-8	QUILOGRAMA	3	67,84	203,52	Material Químico
302	Material	CONSUMO	410504	PIPETA	PIPETA, TIPO SOROLÓGICA, GRADUAÇÃO GRADUADA, CAPACIDADE 20, MATERIAL VIDRO, ESCALA ESCALA 0,1 EM 0,1 ML	UNIDADE	5	60,00	300,00	Material Laboratorial
303	Material	CONSUMO	410505	PIPETA	PIPETA, TIPO SOROLÓGICA, GRADUAÇÃO GRADUADA, CAPACIDADE 25ML, MATERIAL VIDRO, ESCALA ESCALA 0,2 EM 0,2 ML	UNIDADE	10	60,00	600,00	Material Laboratorial
304	Material	CONSUMO	417814	PIPETA	PIPETA, TIPO PASTEUR, GRADUAÇÃO GRADUADA, CAPACIDADE 3, MATERIAL PLÁSTICO, ESCALA ESCALA 0,5 EM 0,5 ML, TIPO USO DESCARTÁVEL	UNIDADE	500	0,07	35,00	Material Laboratorial
305	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	397047	TELEFONE SEM FIO	Telefone sem fio (Modelo referência Intelbras TS3111) Tecnologia DECT 6.0 Identificação de chamadas Display luminoso Capacidade para até 7 ramais (base + 6 ramais) Agenda para 70 contatos Registro de 15 chamadas atendidas, 20 não atendidas e 15 originadas Discagem rápida para até 10 números Data, hora e alarme Menu trilingue em português, espanhol e inglês 7 tipos de toque com 5 opções de volume Bloqueio de chamadas originadas Comunicação interna, conferência a três e transferência de chamadas Função Eco Mode Frequência 1,9 Ghz (1.910 - 1.920 Mhz) Trânsferencias de chamadas Chamadas a três Comunicação interna Funções de rediscar, mudo e pausa LED no fone Auto atendimento Modo de discagem Tom/Pulso Page (localizador do fone) Bateria com duração mínima de 10 horas em uso Alimentação Bivolt	UNIDADE	20	94,90	1.898,00	Permanente de TI - Aquisição de Equipamentos - ND 44905235

306	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	348831	ELEMENTO CIRCUITO LÓGICO ( GATEWAY )	<p>Adaptador VoIP ATA (Modelo de referência Grandstream HT814)</p> <p>O equipamento deve suportar os protocolos e recursos mínimos: SIP v1 (RFC2543), v2(RFC3261); MDS para Autenticação SIP (RFC2069/ RFC 2617); Outbound Proxy; Contas VoIP por porta FXS; DTMF Inband, RFC 2833 e SIP Info; Codecs iLBC, G.729, G.711A, G.711U, G.726-16, G.726-24, G.726-32 e G.726-40; ID do Codec personalizável; VAD/CNG; LEC (Line Echo Canceller); Packet Loss Compensation; Jitter Buffer Adaptativo.</p> <p>O equipamento deve suportar os protocolos de comunicação de rede: IP/TCP/UDP/RTP/RTCP/ICMP/ARP/RARP/SNTP; IP fixo, Cliente DHCP ou Cliente PPPoE; VLAN; DMZ; Cliente DNS; QoS – ToS Field; NAT Traversal – STUN; Portas WAN/LAN - Bridge - Router; NAT/Servidor DHCP; Redirecionamento de portas.</p> <p>O equipamento deve suportar as funções: Desvio Incondicional; Desvio Se ocupado; Desvio Se não atende, com configuração de quantidade de toques (2-8); Não perturbe Incondicional; Não perturbe por horário; Chamada em espera; Tempo para discagem automática; Hot Line.</p> <p>O aparelho deve possuir fonte de alimentação com entrada de 100-240Vac 50-60Hz.</p> <p>Mínimo de 4 portas FXS (RJ11) para interfaces de telefone</p>	UNIDADE	15	549,70	8.245,50	Permanente de TI - Aquisição de Equipamentos - ND 44905235
307	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	397726	SWITCH	<p>SWITCH DISTRIBUIÇÃO LAYER 3 (Modelo de referência: Aruba 8320 [JL479A])</p> <p>Arquitetura totalmente distribuída de alta velocidade.</p> <p>Fornecer 2.5Tbps para comutação e 1.905 Mpps para encaminhamento.</p> <p>Modelo com 48 portas com suporte para 10G (SFP+) e 6 portas com suporte para 40G (QSFP+).</p> <p>Com 6 Coolers do tipo front-to-back, hot-swap.</p> <p>2 fontes de alimentação redundantes hot-swap.</p> <p>Kit para instalação em rack.</p> <p>Especificações: mínimo CPU 2 Ghz</p> <p>Memory/Drive e Flash: 16GB RAM/64GB SSD/ 8GB Flash</p> <p>Tamanho de Buffer: mínimo de 32 MB</p> <p>Tamanho da tabela de endereços MAC: mínimo 96k</p> <p>Dimensões aproximadas: (A) 4.32 cm x (L) 44.2 cm x (P) 50.5 cm</p> <p>Garantia vitalícia do fabricante</p> <p>Temperatura de operação: 0 ° C a 40 ° C (32 ° F a 104 ° F) até 3,0 km (10.000 pés)</p> <p>Umidade relativa de operação: 5% a 95% a 40 ° C (104 ° F) sem condensação</p> <p>Não operacional: -40 ° C a 70 ° C (-40 ° F a 158 ° F) até 4,6 km (15.000 pés)</p> <p>Não operacional / armazenamento umidade relativa: 5% a 95% a 65 ° C (149 ° F)</p> <p>Altitude operacional máxima: Até 10.000 pés (3.048 km)</p> <p>Max não operacional: Até 15.000 pés (4,6 km)</p> <p>Fluxo de ar primário: Frente para trás</p> <p>Características elétricas</p>	UNIDADE	2	82.880,00	165.760,00	Permanente de TI - Aquisição de Equipamentos - ND 44905235
308	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	325511	FERRAMENTA DE INSERÇÃO	<p>Alicate Ferramenta De Terminação Idc 110 Punch Down (Modelo de referência: Furukawa ET01775 )</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Deve possibilitar a conexão individual de condutores metálicos isolados em terminais de conexão padrão 110 IDC;</li> <li>- Deve possuir dois níveis de impacto;</li> <li>- Deve conter compartimento interno para armazenamento da lâmina de conexão para proteção quando fora de uso ou em transporte, facilitando o manuseio;</li> <li>- Material do corpo do produto deve ser em: Termoplástico / Aço</li> <li>- O produto deve estar em conformidade com a Diretiva Europeia RoHS: uma medida restritiva ao uso de metais pesados na fabricação dos produtos e relacionada à preservação do meio-ambiente.</li> </ul>	UNIDADE	4	242,61	970,44	Material de TI - ND 33903017
309	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	335864	SWITCH	<p>Switch de Acesso com 48 portas rj-45 + 4SFP (Modelo de referência: Aruba 2930F 48G 4SFP+ [JL254A])</p> <p>Portas e slots:</p> <p>48 RJ-45 autosensing 10/100/1000 ports (IEEE 802.3 Type 10BASE-T, IEEE 802.3u Type 100BASE-TX, IEEE 802.3ab Type 1000BASE-T); Duplex: 10BASE-T/100BASE-TX: half or full; 1000BASE-T: full only, 4 SFP+ 1/10GbE ports; PHY-less 4 SFP+ (1G/10G)</p> <p>Portas e slots adicionais:</p> <p>1 dual-personality (RJ-45 or USB micro-B) serial console port</p> <p>Processador e memórias mínimo:</p> <p>Dual Core ARM Coretex @ 1016 MHz, 1 GB DDR3 SDRAM; Packet buffer size: 12.38 MB 4.5MB Ingress/7.875MB Egress,4 GB eMMC</p> <p>Performance:</p> <p>IPv6 Ready Certified</p> <p>&lt; 3.8 µs (64-byte packets)</p> <p>&lt; 1.6 µs (64-byte packets)</p> <p>up to 112.0 Mpps</p> <p>176 Gbps</p>	UNIDADE	6	13.259,15	79.554,90	Permanente de TI - Aquisição de Equipamentos - ND 44905235
310	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	390879	TRANSCÉPTOR CONVERSOR CABO FIBRA ÓTICA	<p>Gbic 10Gb duplex LC multimodo (Modelo de referência: HP 10Gb SR SFP+ [J9150A])</p> <p>Tranceiver 10-Gigabit in SFP+, provendo conectividade de 10 Gigabit até 300m em fibra multimodo.</p> <p>Portas: 1 porta LC 10-GbE (IEEE 802.3ae Tipo 10Gbase-SR); Duplex: somente full</p> <p>Tipo de conector: LC</p> <p>Largura de onda: 850nm</p> <p>Fator do tranceiver: SFP+</p> <p>Cabeamento: Fibras com núcleo de 62.5/125um ou 50/125um</p>	UNIDADE	24	1.521,28	36.510,72	Permanente de TI - Aquisição de Equipamentos - ND 44905235
311	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	448757	ANALISADOR CABEAMENTO REDE	<p>Analizador/Certificador de Cabos (Modelo de Referência: Fluke DSX-5000QI)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Suportar teste em cabeamento metálico de no mínimo Cat6A.</li> <li>- Suportar teste de fibra óptica Multimodo e Monomodo de acordo com os padrões atuais da indústria.</li> <li>- Deve vir acompanhado do respectivo módulos para instalação no equipamento, cabos e acessórios para todos os tipos de testes suportados pelo equipamento.</li> <li>- Incluir itens para inspeção de fibra ótica.</li> <li>- Wifi integrado</li> <li>- O Equipamento principal deve possuir uma tela touch screen.</li> <li>- O certificador de cabeamento de cobre, deve está em conformidade com todos os padrões, incluindo a precisão do Nível VI/2G da TIA, tornando os trabalhos mais fáceis de gerenciar e alcançando a aceitação do sistema mais rapidamente.</li> <li>- Possuir um sistema de gerenciamento que facilite as tarefas de configuração inicial até a aceitação dos testes.</li> <li>- Possuir software do próprio fabricante para gerenciamento e exportação de gráficos e relatórios para o computador. O software deve ser configurável para o idioma português.</li> <li>- Suporta certificação de cobre, perda de fibra óptica, testes de OTDR e inspeção de extremidade de fibra.</li> <li>- Capacidade de teste do Alien Crosstalk</li> <li>- O sistema incluído no equipamento gerencia os requisitos de trabalho e progride da configuração para a aceitação dos sistemas, garantindo que todos os testes sejam concluídos corretamente</li> <li>- Deve proporcionar análise dos resultados dos testes e criação de relatórios</li> </ul>	UNIDADE	1	105.707,87	105.707,87	Permanente de TI - Aquisição de Equipamentos - ND 44905235

312	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	451776	MICROCOMPUTADOR	<p>Estação de trabalho (Avançada), para uso em áreas com alta demanda de processamento, atendendo as seguintes especificações mínimas:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gabinete</li> <li>Tipo Torre ou Microtorre;</li> <li>Deverá pertencer a linha corporativa do fabricante;</li> <li>O gabinete deverá possuir um conector de encaixe para o kit de segurança do tipo alça ou parafuso para inserção da trava de segurança sem adaptações;</li> <li>Botão liga/desliga e indicadores de atividade da unidade de disco rígido e do computador ligado (power-on) na parte frontal do gabinete;</li> <li>Deve permitir a abertura do equipamento e a troca de componentes: internos (disco rígido, unidade de mídia óptica, memórias e placas de expansão) sem a utilização de ferramentas (Tool Less), não sendo aceitas quaisquer adaptações sobre o gabinete original. Não serão aceitos parafusos recartilhados, nem com adaptadores em substituição aos parafusos previstos para o gabinete;</li> <li>Acabamento interno composto de superfícies não cortantes;</li> <li>Deverá ser fornecido alto falante interno ao gabinete capaz de reproduzir os sons gerados pelo sistema. O mesmo deverá estar conectado diretamente a placa mãe, sem uso de adaptadores.</li> </ul> <p>Processador • O equipamento deverá suportar, no mínimo, 3 (três) discos rígidos de 3,5" ou 2.5" do tipo SAS, SATA ou SSD;</p>	UNIDADE	6	18.990,36	113.582,16	Permanente de TI - Aquisição de Equipamentos - ND 44905235
313	Solução de TIC	SERVIÇOS DE TIC	27758	SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE DISPONIBILIZAÇÃO DE COPIAS DE SEGURANÇA DE DADOS (BACKUP COMO SERVIÇO)	<p>SOLUÇÃO AVANÇADA DE BACKUP DESDUPLICADO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A solução a ser proposta pela proponente deve obrigatoriamente fazer uso de sistemas inteligentes de armazenamento de backup em disco, baseado em "appliance", que se entende como um subsistema com o propósito específico de ingestão dos dados de backup, desduplicação e replicação;</li> <li>Licenciamento para 20 (vinte) TB, suportando expansão futura para no mínimo 40 (quarenta) TB.</li> <li>O "Appliance" deve ser composto, de processamento e armazenamento integrado, dedicado única e exclusivamente, à execução das atividades de ingestão, desduplicação e replicação dos dados enviados pelos servidores de backup;</li> <li>O hardware do "appliance" não poderá ser compartilhado com nenhum outro software;</li> <li>O Appliance composto de hardware e software deve ser do mesmo fabricante.</li> <li>O "Appliance" deve ser novo, sem uso e constar da linha de produção do fabricante, não sendo aceito gateways e/ou composições feitas exclusivamente para atendimento ao presente edital;</li> <li>Devem ser fornecidos todos os componentes necessários para a comunicação interna do equipamento e entre os equipamentos caso ofertado mais de um equipamento, através das portas dedicadas a esta finalidade incluindo cabos, chaveadores dinâmicos (switches), e qualquer outro componente necessário, garantindo a comunicação de maneira totalmente redundante e sem utilização das interfaces dedicadas a acesso a dados (front-end);</li> <li>Entende-se por desduplicação dos dados, a funcionalidade que permite</li> </ul>	UN	1	234.654,00	234.654,00	Permanente de TI - Aquisição de Equipamentos - ND 44905235
314	Solução de TIC	SERVIÇOS DE TIC	18139	TELEFONIA - CONVENCIONAL CELULAR	Manutenção do Contrato de Telefonia Móvel - Nro 34/2018	UNIDADE	12	3.306,55	39.678,60	Manutenção Telefonia Móvel ND 33904014
315	Material	CONSUMO	352901	ÁCIDO INDOL-3-BUTÍRICO	ÁCIDO INDOL-3-BUTÍRICO, ASPECTO FÍSICO CRISTAL INCOLOR À LEVEMENTE ESRANQUIÇADO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA C12H13NO2, PESO MOLECULAR 203,24, TEOR DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 133-32-4	GRAMA	2	122,67	245,34	Material Químico
317	Material	CONSUMO	381374	ÁCIDO OXÁLICO	ÁCIDO OXÁLICO, ASPECTO FÍSICO CRISTAL OU PÓ BRANCO CRISTALINO HIGROSCÓPICO, PESO MOLECULAR 126,07, FÓRMULA QUÍMICA C2H2O4.2H2O, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 6153-56-6	QUILOGRAMA	2	14,95	29,90	Material Químico
318	Material	CONSUMO	361164	ÁCIDO FOSFOTÚNGSTICO (PTA)	ÁCIDO FOSFOTÚNGSTICO (PTA), ASPECTO FÍSICO CRISTAL BRANCO OU ACINZENTADO A VERDE AMARELADO, FÓRMULA QUÍMICA H3P1(W3O10)4], XH2O, PESO MOLECULAR 2880,17 G + XH2O, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 12501-23-4	GRAMA	5	5,75	28,75	Material Químico
319	Material	CONSUMO	347290	ÁCIDO SULFÚRICO	ÁCIDO SULFÚRICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO INCOLOR, FUMEGANTE, VISCOSO, CRISTALINO, FÓRMULA QUÍMICA H2SO4, MASSA MOLECULAR 98,09, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99,99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7664-93-9	LITRO	16	66,12	1.057,92	Material Químico
320	Material	CONSUMO	9873	ÁGUA MINERAL	ÁGUA MINERAL, NOME AGUA MINERAL	GARRAFA 00000500,00 ML	500	0,75	375,00	Gêneros de Alimentação
321	Material	CONSUMO	9229	ALHO EM PÓ	ALHO EM PÓ, NOME ALHO EM PÓ	QUILOGRAMA	15	34,77	521,55	Gêneros de Alimentação
322	Material	CONSUMO	10731	FRUTA SECA	AMEIXA PRETA, FRUTA SECA SEM CAROÇO	PACOTE 00000001,00 KG	15	13,85	207,75	Gêneros de Alimentação
323	Material	CONSUMO	371113	ÁCIDO GLUTÂMICO	ÁCIDO GLUTÂMICO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO CRISTALINO, PESO MOLECULAR 147,13, FÓRMULA QUÍMICA C5H9NO4 (ÁCIDO L-GLUTÂMICO), GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 56-86-0	GRAMA	5	20,52	102,60	Material Químico
324	Material	CONSUMO	421731	ÁCIDO LÁTICO	ÁCIDO LÁTICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO XAROPOSO, LEVEMENTE AMARELADO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA C3H6O3 EM SOLUÇÃO AQUOSA, PESO MOLECULAR 90,08, TEOR DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 85%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 79-33-4	LITRO	6	17,25	103,50	Material Químico
325	Material	CONSUMO	217013	AVEIA	AVEIA, APRESENTAÇÃO FLOCOS FINOS, PRAZO VALIDADE 1 ANO (FECHADO), APLICAÇÃO MINGAU	PACOTE 00000500,00 G	500	2,46	1.230,00	Gêneros de Alimentação
327	Material	CONSUMO	216983	AZEITE OLIVA	AZEITE OLIVA, TIPO EXTRAVIRGEM, ACIDEZ MÁXIMA 0,70, PRAZO VALIDADE MÍNIMA 18 meses.	UNIDADE	30	4,36	130,80	Gêneros de Alimentação
328	Material	CONSUMO	228909	AZEITONA	AZEITONA, TIPO PRETA, APRESENTAÇÃO SEM CAROÇO, TAMANHO GRANDE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM TEMPERO	BALDE 00000002,00 KG	15	24,01	360,15	Gêneros de Alimentação
329	Material	CONSUMO	368998	ÁCIDO ROSÓLICO	ÁCIDO ROSÓLICO, ASPECTO FÍSICO CRISTAIS AVERMELHADOS, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA (C6H4OH)2CC6H4O, PESO MOLECULAR 290,32, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 603-45-2	GRAMA	2	135,92	271,84	Material Químico
330	Material	CONSUMO	228906	AZEITONA	AZEITONA, TIPO VERDE, APRESENTAÇÃO SEM CAROÇO, TAMANHO GRANDE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM TEMPERO	unidade	15	16,14	242,10	Gêneros de Alimentação
331	Material	CONSUMO	271052	BICARBONATO DE SÓDIO	BICARBONATO DE SÓDIO, APRESENTAÇÃO PÓ	FRASCO 00000500,00 G	15	4,97	74,55	Gêneros de Alimentação
332	Material	CONSUMO	252298	BATATA FRITA EMBALADA	BATATA FRITA EMBALADA, TIPO PALHA FINA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PRONTA PARA CONSUMO	PACOTE 00000001,00 KG	120	9,97	1.196,40	Gêneros de Alimentação
333	Material	CONSUMO	217129	BISCOITO	BISCOITO, APRESENTAÇÃO QUADRADO, SABOR ÁGUA E SAL, CLASSIFICAÇÃO SALGADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM RECHEIO	CAIXA 00000400,00 UN	600	2,80	1.680,00	Gêneros de Alimentação
334	Material	CONSUMO	366458	ÁCIDO SALICÍLICO	ÁCIDO SALICÍLICO, ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO BRANCO, PESO MOLECULAR 138,12, FÓRMULA QUÍMICA HO.C6H4.COOH ANIDRO, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 69-72-7	GRAMA	20	2,30	46,00	Material Químico
335	Material	CONSUMO	232144	BISCOITO	BISCOITO, APRESENTAÇÃO REDONDO, CLASSIFICAÇÃO DOCE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM RECHEIO, TIPO MARIA	unidade	600	2,60	1.560,00	Gêneros de Alimentação
336	Material	CONSUMO	410500	PIPETA	PIPETA, TIPO SOROLÓGICA, GRADUAÇÃO GRADUADA, CAPACIDADE 10, MATERIAL VIDRO, ESCALA ESCALA 0,1 EM 0,1 ML, ESGOTAMENTO ESGOTAMENTO TOTAL	UNIDADE	11	11,52	126,72	Material Laboratorial
337	Material	CONSUMO	9725	CAFÉ	CAFÉ, NOME CAFE MOIDO	CAIXA 00000010,00 UN	1500	7,56	11.340,00	Gêneros de Alimentação
338	Material	CONSUMO	240703	CONDIMENTO	CONDIMENTO, APRESENTAÇÃO NATURAL, MATÉRIA-PRIMA CANELA, ASPECTO FÍSICO EM RAMA, APLICAÇÃO CULINÁRIA EM GERAL	EMBALAGEM 00000001,00 KG	10	6,64	66,40	Gêneros de Alimentação
339	Material	CONSUMO	410067	PLACA DE PETRI	PLACA DE PETRI, MATERIAL VIDRO, FORMATO REDONDA, DIMENSÕES CERCA DE 15 X 100	UNIDADE	10	4,41	44,10	Material Laboratorial
340	Material	CONSUMO	225698	CÓCO RALADO	CÓCO RALADO, INGREDIENTES AMÊNDOA DE CÓCO, APRESENTAÇÃO DESIDRATADO E TRITURADO, PROCESSO CONSERVAÇÃO INS 233-MS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DESENGORURADO	PACOTE 00000001,00 KG	40	18,38	735,20	Gêneros de Alimentação
341	Material	CONSUMO	5711	CREME DE LEITE	CREME DE LEITE, NOME CREME DE LEITE	EMBALAGEM 00000001,00 KG	60	11,77	706,20	Gêneros de Alimentação
342	Material	CONSUMO	431823	ÁCIDO TIOBARBITÚRICO	ÁCIDO TIOBARBITÚRICO, ASPECTO FÍSICO PÓ ESRANQUIÇADO A LEVEMENTE AMARELADO, FÓRMULA QUÍMICA C4H4O2N2S (ÁCIDO 2-TIOBARBITÚRICO), PESO MOLECULAR 144,15, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 504-17-6	GRAMA	1	841,39	841,39	Material Químico
343	Material	CONSUMO	410069	PLACA DE PETRI	PLACA DE PETRI, MATERIAL VIDRO, FORMATO REDONDA, DIMENSÕES CERCA DE 15 X 90	UNIDADE	30	4,78	143,40	Material Laboratorial
344	Material	CONSUMO	223054	LEGUME EM CONSERVA	LEGUME EM CONSERVA, TIPO LEGUMES ERVILHA, INGREDIENTES ÁGUA/AÇÚCAR/ÁCIDO CÍTRICO E SAL, PRAZO VALIDADE 24	BALDE 00000002,00 KG	350	9,00	3.150,00	Gêneros de Alimentação
345	Material	CONSUMO	380095	ESSÊNCIA AROMÁTICA	ESSÊNCIA AROMÁTICA, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO OLEOSO, INCOLOR A LEVEMENTE AMARELADO, TIPO DE ORIGEM ORIGEM SINTÉTICA, ODORE BAUNILHA	LITRO	4	8,97	35,88	Gêneros de Alimentação

346	Material	CONSUMO	412741	PLACA DE PETRI	PLACA DE PETRI, MATERIAL VIDRO, FORMATO REDONDA, DIMENSÕES CERCA DE 25 X 150	UNIDADE	10	10,80	108,00	Material Laboratorial
347	Material	CONSUMO	346922	EXTRATO ALIMENTÍCIO	EXTRATO ALIMENTÍCIO, INGREDIENTE BÁSICO TOMATE, PRAZO VALIDADE 12, CONSERVAÇÃO ISENTO DE FERMENTAÇÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS MADUROS, SELECIONADOS, SEM PELE E SEM SEMENTES	LATA 00000004,00 KG	1800	13,97	25.146,00	Gêneros de Alimentação
348	Material	CONSUMO	217201	FARINHA MANDIOCA	FARINHA MANDIOCA, APRESENTAÇÃO CRUA, TIPO GRUPO SECA, TIPO SUBGRUPO FINA, TIPO CLASSE BRANCA, TIPO 1	FARDO 00000020,00 KG	500	3,40	1.700,00	Gêneros de Alimentação
349	Material	CONSUMO	433139	PLACA DE PETRI	PLACA DE PETRI, MATERIAL VIDRO, FORMATO REDONDA, DIMENSÕES CERCA DE 20 X 150	UNIDADE	10	15,56	155,60	Material Laboratorial
350	Material	CONSUMO	409884	PROVETA	PROVETA, MATERIAL VIDRO, GRADUAÇÃO GRADUADA, CAPACIDADE 1000, BASE BASE PLÁSTICA, ADICIONAL COM ORLA E BICO	UNIDADE	3	35,02	105,06	Material Laboratorial
351	Material	CONSUMO	409890	PROVETA	PROVETA, MATERIAL VIDRO, GRADUAÇÃO GRADUADA, CAPACIDADE 50, BASE BASE PLÁSTICA, ADICIONAL COM ORLA E BICO	UNIDADE	4	7,44	29,76	Material Laboratorial
352	Material	CONSUMO	409892	PROVETA	PROVETA, MATERIAL VIDRO, GRADUAÇÃO GRADUADA, CAPACIDADE 100, BASE BASE PLÁSTICA, ADICIONAL COM ORLA E BICO	UNIDADE	3	8,90	26,70	Material Laboratorial
353	Serviço	NÃO CONTINUADO	16314	INSTALACAO MANUTENCAO REPARO - EQUIPAMENTO LABORATORIO	Serviços para manutenção corretiva de agitadores magnéticos. A empresa será responsável pelo conserto,troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento	H	60	295,56	17.733,60	Manutenção de equipamentos de Laboratório
354	Serviço	NÃO CONTINUADO	16314	INSTALACAO MANUTENCAO REPARO - EQUIPAMENTO LABORATORIO	Serviços para manutenção corretiva de aparelhos de ponto de fusão. A empresa será responsável pelo conserto,troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.	H	10	295,26	2.952,60	Manutenção de equipamentos de Laboratório
355	Material	CONSUMO	244023	FARINHA TRIGO	FARINHA TRIGO, MATERIAL TRIGO ESPECIAL, APRESENTAÇÃO PÓ, PRAZO VALIDADE 6	unidade	1200	6,94	8.328,00	Gêneros de Alimentação
358	Material	CONSUMO	244498	FAROFA PRONTA	FAROFA PRONTA, TIPO TRADICIONAL, SABOR NATURAL, PRAZO VALIDADE 4, QUANTIDADE CALORIAS 210, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM FARINHA DE MANDIOCA TEMPERADA	PACOTE 00000500,00 G	500	2,71	1.355,00	Gêneros de Alimentação
359	Material	CONSUMO	217213	FEIJÃO	FEIJÃO, TIPO 1, TIPO GRUPO ANÃO, TIPO CLASSE PRETO, PRAZO VALIDADE 180 (EMPACOTADO)	QUILOGRAMA	6000	3,81	22.860,00	Gêneros de Alimentação
360	Material	CONSUMO	227161	FERMENTO	FERMENTO, COMPONENTES SACCHAROMYCES CEREVISAE E AGENTE REIDRATAÇÃO, TIPO BIOLÓGICO, VARIEDADE REGULAR, APLICAÇÃO ELABORAÇÃO PRODUTOS PANIFICAÇÃO/MASSAS; FERMENTO BIOLÓGICO INSTANTÂNEO.	PACOTE 00000500,00 G	700	10,02	7.014,00	Gêneros de Alimentação
361	Material	CONSUMO	296972	FERMENTO	FERMENTO, TIPO QUÍMICO	CAIXA 00000002,00 KG	60	4,60	276,00	Gêneros de Alimentação
362	Material	CONSUMO	444323	CEREAL PREPARADO	CEREAL PREPARADO, ASPECTO FÍSICO GRÃOS, COMPONENTES AVEIA, BANANA, MAÇÃ E CANELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS GRANOLA	unidade	500	9,50	4.750,00	Gêneros de Alimentação
363	Material	CONSUMO	217198	LENTILHA	LENTILHA, TIPO 1, TIPO CLASSE MÉDIA	EMBALAGEM 00000500,00 G	2000	4,51	9.020,00	Gêneros de Alimentação
364	Material	CONSUMO	327774	MACARRÃO	MACARRÃO, TIPO SÉMOLA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ENRIQUECIDO COM FERRO E ÁCIDO FÓLICO, VALIDADE 12, TAMANHO CURTO, ESPAGUETE	PACOTE 00000500,00 G	3000	1,61	4.830,00	Gêneros de Alimentação
366	Material	CONSUMO	217235	MACARRÃO	MACARRÃO, TIPO SÉMOLA, FORMATO PARAFUSO	SACO 00000500,00 G	2000	1,60	3.200,00	Gêneros de Alimentação
367	Material	CONSUMO	216764	'MANTEIGA'	'MANTEIGA', INGREDIENTES CREME DE LEITE FRESCO, APRESENTAÇÃO TABLETE (CAIXINHA), CONSERVAÇÃO 0 A 5, PRAZO VALIDADE 90	CAIXA 00000200,00 G	200	5,63	1.126,00	Gêneros de Alimentação
368	Material	CONSUMO	227410	MARGARINA	MARGARINA, COMPOSIÇÃO BÁSICA ÓLEOS VEGETAIS POLINSATURADOS, SABOR COM SAL, ESTABILIZANTE ÁCIDOS GRAXOS E LECITINA DE SOJA, ACIDULANTE ÁCIDO CÍTRICO, CONSERVANTE SORBATO DE POTÁSSIO	POTE 00000500,00 G	3500	2,44	8.540,00	Gêneros de Alimentação
369	Material	CONSUMO	258157	MILHO EM CONSERVA	MILHO EM CONSERVA, INGREDIENTES GRÃOS DE MILHO VERDE COZIDOS, PRAZO VALIDADE 2, APLICAÇÃO ALIMENTAÇÃO DE PESSOAL	LATA 00000002,00 KG	700	9,46	6.622,00	Gêneros de Alimentação
370	Material	CONSUMO	218272	MOLHO TOMATE	MOLHO TOMATE, INGREDIENTE BÁSICO TOMATE, SABOR REFOGADO, PRAZO VALIDADE 3 DIAS (ABERTO)/10 MESES (FECHADO), CONSERVAÇÃO COM CONSERVANTE, QUANTIDADE CALORIAS 68, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS NÃO PENEIRADO, embalagem 1kg.	UNIDADE	3500	3,48	12.180,00	Gêneros de Alimentação
371	Material	CONSUMO	417015	POTE VIDRO	POTE VIDRO, DIÂMETRO 14, ALTURA 19,50, CAPACIDADE 2.000, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM TAMPA ROSQUEÁVEL EM PLÁSTICO	UNIDADE	15	35,98	539,70	Material Laboratorial
372	Material	CONSUMO	228769	MOLHO SHOYO	MOLHO SHOYO, INGREDIENTE SAL REFINADO, FEIJÃO SOJA, MILHO, AÇÚCAR CRISTAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CONSERVADOR BENZOATO DE SÓDIO	FRASCO 00000900,00 ML	50	3,20	160,00	Gêneros de Alimentação
373	Material	CONSUMO	68187	POTE VIDRO	POTE DE VIDRO, TIPO CONSERVA, COM TAMPA PLÁSTICO, 240ML	UNIDADE	25	9,48	237,00	Material Laboratorial
374	Material	CONSUMO	218089	CONDIMENTO	CONDIMENTO, APRESENTAÇÃO NATURAL, MATÉRIA-PRIMA NOZ-MOSCADA, ASPECTO FÍSICO PÓ	EMBALAGEM 00000001,00 KG	10	38,35	383,50	Gêneros de Alimentação
375	Material	CONSUMO	396142	SWAB	SWAB, MATERIAL HASTE PLÁSTICA, TIPO PONTA PONTA EM ALGODÃO HIDRÓFILO, APRESENTAÇÃO* EMBALAGEM INDIVIDUAL EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO, ESTERILIDADE ESTÉRIL, TIPO DE USO DESCARTÁVEL	CAIXA 100 UNIDADES	2	18,24	36,48	Material Laboratorial
376	Material	CONSUMO	9458	OLEO COMESTIVEL	OLEO COMESTIVEL, NOME OLEO COMESTIVEL DE SOJA, frasco com 900ml	UNIDADE	4000	2,68	10.720,00	Gêneros de Alimentação
377	Material	CONSUMO	346632	ÁLCOOL ETÍLICO	ÁLCOOL ETÍLICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, VOLÁTIL, TEOR ALCÓOLICO 95,1 A 96'GL, FÓRMULA QUÍMICA C2H5OH, PESO MOLECULAR 46,07, GRAU DE PUREZA 92,6% A 93,8% P/P INPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAL HIDRATADO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 64-17-5	Unidade	100	20,13	2.013,00	Material Químico
378	Material	CONSUMO	26310	TERMÔMETRO	TERMÔMETRO QUÍMICO DE VIDRO ESCALA INTERNA MERCÚRIO - ESCALA -10'-110' °C	UNIDADE	14	55,20	772,80	Material Laboratorial
380	Material	CONSUMO	409034	TUBO LABORATÓRIO	TUBO LABORATÓRIO, TIPO ENSAIO, MATERIAL VIDRO, TIPO FUNDO FUNDO REDONDO, DIMENSÕES CERCA DE 15 X 100MM, ADICIONAL SEM ORLA	UNIDADE	40	0,72	28,80	Material Laboratorial
381	Material	CONSUMO	409040	TUBO LABORATÓRIO	TUBO LABORATÓRIO, TIPO ENSAIO, MATERIAL VIDRO, TIPO FUNDO FUNDO REDONDO, DIMENSÕES CERCA DE 20 X 200, ADICIONAL SEM ORLA	UNIDADE	40	0,48	19,20	Material Laboratorial
382	Material	CONSUMO	408486	VIDRO RELÓGIO	VIDRO RELÓGIO, FORMATO CÔNCAVO, DIÂMETRO CERCA DE 10CM	UNIDADE	20	2,16	43,20	Material Laboratorial
384	Serviço	NÃO CONTINUADO	16314	INSTALACAO MANUTENCAO REPARO - EQUIPAMENTO LABORATORIO	Serviços para manutenção corretiva de aquecedor de base para microscópio. A empresa será responsável pelo conserto,troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.	H	10	295,56	2.955,60	Manutenção de equipamentos de Laboratório
385	Serviço	NÃO CONTINUADO	16314	INSTALACAO MANUTENCAO REPARO - EQUIPAMENTO LABORATORIO	Serviços para manutenção corretiva de aquecedor de solução para sênem. A empresa será responsável pelo conserto,troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.	H	10	295,56	2.955,60	Manutenção de equipamentos de Laboratório
386	Serviço	NÃO CONTINUADO	12661	MANUTENCAO E REPARO EM BALANÇAS MECANICAS ELETRONICAS	Serviços para manutenção corretiva de balanças analíticas, semi-analíticas e eletrônicas. A empresa será responsável pelo conserto, troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.	Hora Técnica	70	280,00	19.600,00	Manutenção de equipamentos de Laboratório
387	Serviço	NÃO CONTINUADO	16314	INSTALACAO MANUTENCAO REPARO - EQUIPAMENTO LABORATORIO	Serviços para manutenção corretiva de banhos maria. A empresa será responsável pelo conserto,troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.	H	15	295,56	4.433,40	Manutenção de equipamentos de Laboratório
388	Material	CONSUMO	409703	LÂMINA LABORATÓRIO	LÂMINA DE VIDRO PARA MICROSCOPIA, CAIXA COM 50 LÂMINAS, PONTA FOSCA, LÂMINAS COM ESPESURA DE 1,2MM, DIMENSÕES 26X76MM, SELADAS A VÁCUO, INTERCALADAS UMA A UMA, COM FOLHAS DE PAPEL COM TRATAMENTO ANTI-FÚNGICO, BORDAS COM LAPIDAÇÃO	CAIXA COM 50 UNIDADES	26	5,38	139,88	Material Laboratorial
389	Material	CONSUMO	409642	LAMÍNULA	LAMÍNULA PARA A MICROSCOPIA, MATERIAL VIDRO TRANSLÚCIDO, EMBALADAS EM CAIXA PLÁSTICA COM SACHÊ DE SÍLICA, DIMENSÕES 22X22, ESPESURA 0,13MM-0,16MM, APRESENTAÇÃO CAIXA COM 100 UNIDADES	CAIXA COM 100 UNIDADES	37	4,62	170,94	Material Laboratorial
393	Material	CONSUMO	218083	CONDIMENTO	CONDIMENTO, APRESENTAÇÃO NATURAL, MATÉRIA-PRIMA ORÉGANO, ASPECTO FÍSICO GRANULADO	EMBALAGEM 00000500,00 G	50	18,69	934,50	Gêneros de Alimentação
394	Material	CONSUMO	223055	LEGUME EM CONSERVA	LEGUME EM CONSERVA, TIPO LEGUMES PALMITO, INGREDIENTES ÁGUA/AÇÚCAR/ÁCIDO CÍTRICO E SAL, PRAZO VALIDADE 24	FRASCO 00000001,80 KG	15	10,50	157,50	Gêneros de Alimentação
395	Material	CONSUMO	238123	CONDIMENTO	CONDIMENTO, APRESENTAÇÃO INDUSTRIAL, MATÉRIA-PRIMA PÁPRICA, ASPECTO FÍSICO PÓ, APLICAÇÃO CULINÁRIA EM GERAL. Páprica doce.	EMBALAGEM 00000001,00 KG	5	12,34	61,70	Gêneros de Alimentação
396	Material	CONSUMO	449000	PEIXE EM CONSERVA	PEIXE EM CONSERVA, VARIEDADE SARDINHA, APRESENTAÇÃO DESCABECADA E EVISCERADA, MEIO DE COBERTURA COM SALMOURA COM ÓLEO COMESTÍVEL	EMBALAGEM 00000170,00 G	100	2,45	245,00	Gêneros de Alimentação
397	Material	CONSUMO	448953	PEIXE IN NATURA	PEIXE IN NATURA, VARIEDADE TILÁPIA, TIPO CORTE FILE, APRESENTAÇÃO SEM PELE, ESTADO DE CONSERVAÇÃO CONGELADO(A)	QUILOGRAMA	1300	27,45	35.685,00	Gêneros de Alimentação
398	Material	CONSUMO	223052	LEGUME EM CONSERVA	LEGUME EM CONSERVA, TIPO LEGUMES PEPIÑO, INGREDIENTES ÁGUA/AÇÚCAR/ÁCIDO CÍTRICO E SAL, PRAZO VALIDADE 18	BALDE 00000002,00 KG	48	18,33	879,84	Gêneros de Alimentação

399	Material	CONSUMO	435021	CONDIMENTO	CONDIMENTO, MATÉRIA-PRIMA PIMENTA DO REÍNO, ASPECTO FÍSICO MOÍDA, APLICAÇÃO CULINÁRIA EM GERAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TIPO BRANCA	EMBALAGEM 00000001,00 KG	15	37,98	569,70	Gêneros de Alimentação
400	Material	CONSUMO	259874	POLVILHO AZEDO	POLVILHO AZEDO, TIPO 1, ORIGEM AMILÁCEO MANDIOCA, TIPO GRUPO FÉCULA	EMBALAGEM 00000500,00 G	15	3,20	48,00	Gêneros de Alimentação
401	Material	CONSUMO	217277	POLVILHO DOCE	POLVILHO DOCE, TIPO 1, ORIGEM AMILÁCEO MANDIOCA, TIPO GRUPO FÉCULA	EMBALAGEM 00000500,00 G	15	2,95	44,25	Gêneros de Alimentação
402	Material	CONSUMO	245598	PROTEÍNA TEXTURIZADA SOJA	PROTEÍNA TEXTURIZADA SOJA, COMPOSIÇÃO BÁSICA PROTEÍNA DE SOJA 50% E CARBOIDRATO 30%, APRESENTAÇÃO granulada, ASPECTO FÍSICO SÓLIDO	EMBALAGEM 00000250,00 G	400	7,05	2.820,00	Gêneros de Alimentação
403	Material	CONSUMO	446671	QUEIJO	QUEIJO, ORIGEM DE VACA, VARIEDADE REQUEIJÃO, APRESENTAÇÃO CREMOSO	EMBALAGEM 00000136,00 G	100	4,11	411,00	Gêneros de Alimentação
404	Material	CONSUMO	236604	SAL DE CURA	SAL DE CURA, APRESENTAÇÃO PÓ GRANULADO, COR BRANCO AMARELADO, ODOR CARACTERÍSTICO, SOLUBILIDADE ÁGUA 20° C, APLICAÇÃO MANTER COLORAÇÃO DE LINGUIÇAS E SALAMES: SAL DE CURA- para derivados carnes. Composição: Sal refinado, INS 250 e INS 251 pacote com 1kg.	QUILOGRAMA	10	16,00	160,00	Gêneros de Alimentação
405	Material	CONSUMO	216913	SAL	SAL, TIPO GROSSO, APLICAÇÃO ALIMENTÍCIA, TEOR MÁXIMO SÓDIO 360 ADITIVOS IODO/PRUSSIATO AMARELO SODA, ACIDEZ 7,20	SACO 00000001,00 KG	250	0,88	220,00	Gêneros de Alimentação
406	Material	CONSUMO	216912	SAL	SAL, TIPO REFINADO, APLICAÇÃO ALIMENTÍCIA, TEOR MÁXIMO SÓDIO 360 ADITIVOS IODO/PRUSSIATO AMARELO SODA, ACIDEZ 7,50	SACO 00000001,00 KG	2200	0,81	1.782,00	Gêneros de Alimentação
407	Material	CONSUMO	447720	EMBUTIDO	EMBUTIDO, TIPO SALSIÇA HOT DOG, TIPO PREPARAÇÃO COZIDA, ESTADO DE CONSERVAÇÃO RESFRIADO(A)	QUILOGRAMA	100	4,75	475,00	Gêneros de Alimentação
408	Material	CONSUMO	217096	VINAGRE	VINAGRE, MATÉRIA-PRIMA AÇÚCAR CANA DE AÇÚCAR, TIPO NEUTRO, ACIDEZ 4,20, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, ASPECTO VISUAL LÍMPIDO E SEM DEPÓSITOS	FRASCO 00000750,00 ML	1700	2,49	4.233,00	Gêneros de Alimentação
409	Material	CONSUMO	217096	VINAGRE	VINAGRE, MATÉRIA-PRIMA AÇÚCAR CANA DE AÇÚCAR, TIPO NEUTRO, ACIDEZ 4,20, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, ASPECTO VISUAL LÍMPIDO E SEM DEPÓSITOS	CAIXA 00000012,00 UN	1700	1,19	2.023,00	Gêneros de Alimentação
410	Material	CONSUMO	238123	CONDIMENTO	CONDIMENTO, APRESENTAÇÃO INDUSTRIAL, MATÉRIA-PRIMA PÁPRICA, ASPECTO FÍSICO PÓ, APLICAÇÃO CULINÁRIA EM GERAL	EMBALAGEM 00000001,00 KG	50	15,00	750,00	Gêneros de Alimentação
411	Material	CONSUMO	235805	CONDIMENTO	CONDIMENTO, APRESENTAÇÃO NATURAL, MATÉRIA-PRIMA MANJERONA, ASPECTO FÍSICO FOLHA DESIDRATADA, APLICAÇÃO CULINÁRIA EM GERAL	EMBALAGEM 00000001,00 KG	50	13,62	681,00	Gêneros de Alimentação
412	Material	CONSUMO	339125	CONDIMENTO	CONDIMENTO, APRESENTAÇÃO SEMENTE, MATÉRIA-PRIMA PIMENTA CALABESA, ASPECTO FÍSICO GRANULADO	EMBALAGEM 00000001,00 KG	50	37,48	1.874,00	Gêneros de Alimentação
413	Material	CONSUMO	218084	CONDIMENTO	CONDIMENTO, APRESENTAÇÃO NATURAL, MATÉRIA-PRIMA MANJERICÃO, ASPECTO FÍSICO GRANULADO	EMBALAGEM 00000001,00 KG	50	14,89	744,50	Gêneros de Alimentação
414	Material	CONSUMO	368963	MASSA LASANHA	MASSA LASANHA, TIPO MACARRÃO, USO CONVENCIONAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM OVOS	PACOTE 00000500,00 G	2000	7,29	14.580,00	Gêneros de Alimentação
415	Material	CONSUMO	445485	ÁGUA MINERAL NATURAL	ÁGUA MINERAL NATURAL, TIPO SEM GÁS, MATERIAL EMBALAGEM PLÁSTICO, TIPO EMBALAGEM RETORNÁVEL	GARRAFÃO 00000020,00 L	2000	15,00	30.000,00	Gêneros de Alimentação
418	Material	CONSUMO	233812	CONDIMENTO	CONDIMENTO, APRESENTAÇÃO INDUSTRIAL, MATÉRIA-PRIMA CANELA, ASPECTO FÍSICO MOÍDA, APLICAÇÃO CULINÁRIA EM GERAL	EMBALAGEM 00000001,00 KG	10	7,00	70,00	Gêneros de Alimentação
419	Material	CONSUMO	223041	FRUTA EM CALDA	FRUTA EM CALDA, TIPO FRUTA CEREJA, INGREDIENTES ÁGUA E AÇÚCAR, PRAZO VALIDADE 2	FRASCO 000000225,00 G	12	5,99	71,88	Gêneros de Alimentação
420	Material	CONSUMO	233813	CONDIMENTO	CONDIMENTO, APRESENTAÇÃO INDUSTRIAL, MATÉRIA-PRIMA COMINHO, ASPECTO FÍSICO MOÍDO, APLICAÇÃO CULINÁRIA EM GERAL	FRASCO 00000100,00 G	100	1,91	191,00	Gêneros de Alimentação
421	Material	CONSUMO	233815	CONDIMENTO	CONDIMENTO, APRESENTAÇÃO INDUSTRIAL, MATÉRIA-PRIMA CRAVO DA ÍNDIA, ASPECTO FÍSICO GRANULADO, APLICAÇÃO CULINÁRIA EM GERAL	EMBALAGEM 00000001,00 KG	10	28,56	285,60	Gêneros de Alimentação
422	Material	CONSUMO	444503	TEMPERO	TEMPERO, TIPO ERVAS FINAS DESIDRATADAS, APRESENTAÇÃO PÓ, APLICAÇÃO USO CULINÁRIO	PACOTE 00000001,00 KG	20	15,63	312,60	Gêneros de Alimentação
425	Material	CONSUMO	432146	AMIDO	AMIDO, ASPECTO FÍSICO PÓ FINO BRANCO A ESBRANQUIÇADO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA (C6H10O5)n, GRAU DE PUREZA RESÍDUOS DE IGNIÇÃO MÁXIMA 0,4%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS ISO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 9005-84-9	GRAMA	5	21,26	106,30	Material Químico
426	Material	CONSUMO	363453	AZIDA SÓDICA	AZIDA SÓDICA, COMPOSIÇÃO QUÍMICA NaN3, PESO MOLECULAR 65,01, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO CRISTALINO OU CRISTAL INCOLOR, INODORO, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 26628-22-8	GRAMA	2	304,72	609,44	Material Químico
427	Material	CONSUMO	445240	AZUL DE BROMOTIMOL	AZUL DE BROMOTIMOL, ASPECTO FÍSICO PÓ, FÓRMULA QUÍMICA C27H27BR2NAO5S, PESO MOLECULAR 646,36, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS REAGENTE ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 34722-90-2	GRAMA	3	115,00	345,00	Material Químico
428	Material	CONSUMO	331361	CORANTE	CORANTE, TIPO AZUL DE METILENO, ASPECTO FÍSICO PÓ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CI 52015 - FRASCO COM 10,0 gramas	F	2	66,70	133,40	Material Químico
429	Material	CONSUMO	361068	CORANTE	CORANTE, TIPO AZUL DE TOLUIDINA, ASPECTO FÍSICO PÓ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CI 152040. FRASCO COM 25 gramas	F	2	109,25	218,50	Material Químico
430	Material	CONSUMO	26310	TERMÔMETRO	TERMÔMETRO, TIPO ANALÓGICO, PARA REFRIGERAÇÕES E LATICÍNIOS COM PROTEÇÃO DE PLÁSTICO FAIXA MEDIÇÃO TEMPERATURA-10 A 150 °C, ELEMENTO EXPANSÃO MERCÚRIO, MATERIAL VIDRO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CAPILAR, DIVISÃO DA ESCALA 1, COMPRIMENTO 280 MM, PRECISÃO 1 °C	UNIDADE	3	6,72	20,16	Material Laboratorial
431	Material	CONSUMO	359905	BIOTINA	BIOTINA, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO, FÓRMULA QUÍMICA C10H16N2O3S, PESO MOLECULAR 244,32, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 59-85-5	GRAMA	1	1.013,15	1.013,15	Material Químico
432	Material	CONSUMO	410068	PLACA DE PETRI	PLACA DE PETRI, MATERIAL VIDRO, FORMATO REDONDA, DIMENSÕES CERCA DE 15 X 60	UNIDADE	30	8,96	268,80	Material Laboratorial
433	Material	CONSUMO	352802	CLORETO DE AMÔNIO	CLORETO DE AMÔNIO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO, CRISTALINO, INODORO, PESO MOLECULAR 53,49, FÓRMULA QUÍMICA NH4CL, TEOR DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99,8%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS ISO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 12125-02-9	GRAMA	2	112,75	225,50	Material Químico
434	Material	CONSUMO	448581	CLORETO DE CÁLCIO	CLORETO DE CÁLCIO, ASPECTO FÍSICO PÓ, FÓRMULA QUÍMICA CaCl2 ANDRIO, MASSA MOLECULAR 110,99, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 93%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 10043-52-4	GRAMA	2	14,95	29,90	Material Químico
435	Material	CONSUMO	408692	PONTEIRA LABORATÓRIO	PONTEIRA PARA PIPETA AUTOMÁTICA, GRANDE, AZUL DE PLÁSTICO COM CAPACIDADE ATÉ 1.000UL, TIPO USO DESCARTÁVEL	PACOTE COM 500 UNIDADES	4	16,80	67,20	Material Laboratorial
436	Material	CONSUMO	347255	CLORETO DE POTÁSSIO	CLORETO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO PÓ OU CRISTAL BRANCO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA KCL, MASSA MOLECULAR 74,55, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE TESTADO EM CULTURA DE CÉLULAS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7447-40-7	QUILOGRAMA	20	104,65	2.093,00	Material Químico
437	Material	CONSUMO	408691	PONTEIRA LABORATÓRIO	PONTEIRA PARA PIPETA AUTOMÁTICA, PEQUENA TIPO A, AMARELA DE PLÁSTICO COM CAPACIDADE ATÉ 200UL, TIPO USO DESCARTÁVEL	PACOTE COM 1000 UNIDADES	6	11,40	68,40	Material Laboratorial
438	Material	CONSUMO	412997	CLORETO DE ESTRÔNCIO	CLORETO DE ESTRÔNCIO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO CRISTALINO, INODORO, COMPOSIÇÃO QUÍMICA SrCl2.6H2O (HEXAHIDRATADO), PESO MOLECULAR 266,62, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 10025-70-4	GRAMA	2	149,50	299,00	Material Químico
439	Material	CONSUMO	431468	CLORETO DE SÓDIO	CLORETO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO BRANCO OU CRISTAIS INCOLORES, COMPOSIÇÃO QUÍMICA NaCl ANDRIO, PESO MOLECULAR 58,45, PUREZA MÍNIMA PUREZA MÍNIMA DE 98%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL LIVRE DE DNASE, RNASE E PROTEASE, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7647-14-5	GRAMA	10	15,46	154,60	Material Químico
440	Material	CONSUMO	378141	TRIFENILTETRAZÓLIO	TRIFENILTETRAZÓLIO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO, LEVEMENTE AMARELADO, FÓRMULA QUÍMICA C19H15CLN4 (CLORETO 2,3,5-TRIFENIL-2H-TETRAZÓLIO), PESO MOLECULAR 334,81, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 98%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 298-96-4	GRAMA	5	169,05	845,25	Material Químico
441	Material	CONSUMO	353591	CLORETO DE FERRO	CLORETO DE FERRO, ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO, MARROM AMARELADO, COMPOSIÇÃO FeCl3.6H2O, PESO MOLECULAR 270,30, PUREZA MÍNIMA PUREZA MÍNIMA DE 97%, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 10025-77-1	GRAMA	4	47,20	188,80	Material Químico
442	Material	CONSUMO	445270	CROMATO DE POTÁSSIO	CROMATO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO AMARELO ALARANJADO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA K2CR04, MASSA MOLECULAR 194,19, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7789-00-6, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS REAGENTE ACS	GRAMA	4	172,50	690,00	Material Químico
443	Material	CONSUMO	397452	CORANTE	CORANTE, TIPO* AZUL DE LACTOFENOL, ASPECTO FÍSICO* LÍQUIDO. FRASCO 100 mililitros	F	4	26,40	105,60	Material Químico
444	Material	CONSUMO	408690	PONTEIRA LABORATÓRIO	PONTEIRA LABORATÓRIO, MATERIAL POLIPROPILENO, CAPACIDADE ATÉ 10 MCL, ESTERILIDADE* APIROGÊNICO, LIVRE DE DNASE E RNASE, TIPO USO* DESCARTÁVEL	PACOTE COM 1000 UNIDADES	4	9,60	38,40	Material Laboratorial
445	Material	CONSUMO	381706	CORANTE	CORANTE, TIPO LUGOL FORTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SOLUÇÃO A 2%. FRASCO 500 mL.	F	3	37,95	113,85	Material Químico
446	Material	CONSUMO	349836	DEXTROSE	DEXTROSE, ASPECTO FÍSICO CRISTAL INCOLOR OU PÓ BRANCO CRISTALINO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA C6H12O6.H2O, PESO MOLECULAR 198,18, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 5996-10-1	QUILOGRAMA	3	40,24	120,72	Material Químico

447	Material	CONSUMO	376231	DICROMATO DE SÓDIO	DICROMATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO LARANJA AVERMELHADO, BRILHANTE, PESO MOLECULAR 297,99, FÓRMULA QUÍMICA NA2 CR2O7. 2H2O (DIHIDRATADO), GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7789-12-0	QUILOGRAMA	20	39,22	784,40	Material Químico
448	Material	CONSUMO	357741	2,2-DIFENIL-1-PICRILHIDRAZIL (DPPH)	2,2-DIFENIL-1-PICRILHIDRAZIL (DPPH), ASPECTO FÍSICO PÓ CINZA, FÓRMULA QUÍMICA C18H12N2O6, PESO MOLECULAR 394,32, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 85% - LIVRE DE RADICAIS, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 1898-66-4	FRASCO 00000001,00 G	1	782,00	782,00	Material Químico
449	Material	CONSUMO	362990	FORMALDEÍDO (FORMOL)	FORMALDEÍDO (FORMOL), ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO INCOLOR, LÍMPIDO, FÓRMULA QUÍMICA H2CO, PESO MOLECULAR 30,03, GRAU DE PUREZA CONCENTRAÇÃO ENTRE 37 E 40%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 50-00-0	LITRO	10	13,63	136,30	Material Químico
450	Material	CONSUMO	339971	BOLA MEDICINAL	BOLA MEDICINAL, MATERIAL SINTÉTICO, PESO 4, APLICAÇÃO GINÁSTICA E TREINAMENTO DESPORTIVO	UNIDADE	1	122,80	122,80	Material Esportivo
453	Material	CONSUMO	434607	ARROZ	ARROZ, TIPO 1, TIPO CLASSE LONGO FINO, TIPO SUBGRUPO AGULHINHA INTEGRAL	PACOTE 00000001,00 KG	500	7,50	3.750,00	Gêneros de Alimentação
454	Material	CONSUMO	241604	LEITE CÔCO	LEITE CÔCO, TIPO INTEGRAL, INGREDIENTES LEITE DE CÔCO/BENZOATO SÓDIO/CABOXIMETILCELULOSE E, PRAZO VALIDADE 1	GARRAFA 00000500,00 ML	20	3,09	61,80	Gêneros de Alimentação
455	Material	CONSUMO	445998	LEITE FLUIDO	LEITE FLUIDO, ORIGEM DE VACA, TIPO A, TEOR GORDURA INTEGRAL, PROCESSAMENTO UHT, TIPO RESTRIÇÃO ZERO LACTOSE	CAIXA 00000001,00 L	200	5,25	1.050,00	Gêneros de Alimentação
456	Material	CONSUMO	242454	MISTURA ALIMENTÍCIA	MISTURA ALIMENTÍCIA, INGREDIENTES FARINHA DE TRIGO, SAL, ESTABILIZANTE E700, ENZIMAS, SABOR NATURAL, APLICAÇÃO PÃO FRANCÊS	SACO 00000025,00 KG	200	42,34	8.468,00	Gêneros de Alimentação
457	Material	CONSUMO	6386	PRODUTO DE CONFEITARIA	PRODUTO DE CONFEITARIA, NOME PRODUTO DE CONFEITARIA, REFORÇADOR OU MELHORADOR DE FARINHAS em pó destinado a produtos de panificação. Deve conter: amido, enzima lipase, estabilizante polisorbato 80%, melhoradores de farinha ácido ascórbico, azodicarbonamida e alfa amilase. Embalagem de no máximo 500g. Validade mínima de 6 meses a partir da data de entrega.	UNIDADE	60	17,33	1.039,80	Gêneros de Alimentação
458	Material	CONSUMO	150097	PEÇA / ACESSÓRIO - RELÓGIO	PEÇA / ACESSÓRIO - RELÓGIO, NOME PEÇA / ACESSÓRIO - RELÓGIO	UNIDADE	2	129,13	258,26	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
459	Material	CONSUMO	28797	PALITO	PALITO, NOME PALITO dental, caixa com 1000 (mil) unidades	UNIDADE	20	9,93	198,60	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
460	Material	CONSUMO	965	PAPEL	PAPEL, NOME PAPEL: Guardanapo de papel não reciclável, folha dupla, folha de 23cmx23cm. Pacote com 50 unidades.	UNIDADE	3000	4,37	13.110,00	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
461	Material	CONSUMO	28797	PALITO	PALITO, NOME PALITO, caixa com 50 palitos de fósforo em cada caixa, contendo lixa resistente e bem aderida na caixa, tamanho do palito 9,5cm de comprimento.	UNIDADE	1500	3,33	4.995,00	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
462	Material	CONSUMO	331735	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO, TIPO CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE QUANTITATIVO DE FOSFATASE ALCALINA, MÉTODO ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL, APRESENTAÇÃO TESTE	TESTE	1	391,00	391,00	Material Químico
463	Material	CONSUMO	28304	PANELA	PANELA, NOME PANELA: Caldeirão Hotel, No 38, capacidade para 44 litros.	unidade	6	164,93	989,58	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
464	Material	CONSUMO	28304	PANELA	PANELA, NOME PANELA: Caçarola Hotel, No 40, capacidade 28 litros	UNIDADE	6	122,22	733,32	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
466	Material	CONSUMO	28304	PANELA	PANELA, NOME PANELA: caçarola tipo hotel, No 45, 41 litros	unidade	6	180,98	1.085,88	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
467	Material	CONSUMO	352749	FOSFATO DE POTÁSSIO	FOSFATO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO CRISTALINO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA KH2PO4 (MONOBÁSICO ANIDRO), PESO MOLECULAR 136,09, TEOR DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7778-77-0	QUILOGRAMA	3	404,52	1.213,56	Material Químico
468	Material	CONSUMO	28304	PANELA	PANELA, NOME PANELA COZI VAPORE, 3 peças, diametro de 40cm, capacidade 23 litros.	unidade	6	210,04	1.260,24	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
469	Material	CONSUMO	28304	PANELA	PANELA, NOME PANELA tipo Fervedor, em alumínio, capacidade 5 litros	UNIDADE	6	69,96	419,76	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
470	Material	CONSUMO	347723	FOSFATO DE SÓDIO	FOSFATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO PÓ FINO DE CRISTAIS BRANCOS, INODORO, HIGROSCÓPICO, FÓRMULA QUÍMICA NA2HPO4 (DIBÁSICO ANIDRO), MASSA MOLECULAR 141,96, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7558-79-4	GRAMA	2	229,23	458,46	Material Químico
471	Material	CONSUMO	28304	PANELA	PANELA, NOME PANELA: Caçarola em inox, fundo triplo, capacidade para 23,3 litros, 40cm de diametro.	unidade	4	1.053,49	4.213,96	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
472	Material	CONSUMO	372555	FRUTOSE	FRUTOSE, ASPECTO FÍSICO CRISTAL BRANCO, INODORO, PESO MOLECULAR 180,16, FÓRMULA QUÍMICA C6H12O6 (D-FRUTOSE), GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 57-48-7	GRAMA	5	32,20	161,00	Material Químico
473	Material	CONSUMO	347012	CORANTE	CORANTE, TIPO FUCSINA ÁCIDA, ASPECTO FÍSICO PÓ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CI 42685. FRASCO 25 GRAMAS	F	4	73,50	294,00	Material Químico
477	Material	CONSUMO	134040	ROLO DE BORRACHA	PARAFILM M, ROLO COM 10,2CM LARGURA X 38,1M DE COMPRIMENTO, PARTÍCULA FLEXIVEL, SEMI-TRANSPARENTE, INODORO, INCOLOR, COM AÇÃO ADERENTE, RESISTENTE À ÁGUA E PRÓPRIO PARA VEDAÇÃO	UNIDADE	1	168,00	168,00	Material Laboratorial
480	Material	CONSUMO	409361	ERLENMEYER	ERLENMEYER, MATERIAL VIDRO, GRADUAÇÃO GRADUADO, VOLUME 500, TIPO BOCA BOCA ESTREITA, ADICIONAL COM ORLA	UNIDADE	10	8,04	80,40	Material Laboratorial
481	Material	CONSUMO	411530	FUNIL LABORATÓRIO	FUNIL LABORATÓRIO, TIPO USO PARA SEDIMENTAÇÃO, MATERIAL VIDRO, FORMATO CONE IMHOFF, CAPACIDADE 1000, GRADUAÇÃO GRADUADO	UNIDADE	2	168,34	336,68	Material Laboratorial
482	Serviço	NÃO CONTINUADO	5720	MANUTENCAO DE APARELHO DE RAO - X	Serviços para manutenção corretiva de aparelhos de raio X. A empresa será responsável pelo conserto,troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.	Hora Técnica	10	454,00	4.540,00	Manutenção de equipamentos de Laboratório
483	Serviço	NÃO CONTINUADO	16314	INSTALACAO MANUTENCAO REPARO - EQUIPAMENTO LABORATORIO	Serviços para manutenção corretiva de banhos maria com agitação. A empresa será responsável pelo conserto,troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.	H	10	295,56	2.955,60	Manutenção de equipamentos de Laboratório
485	Serviço	NÃO CONTINUADO	16314	INSTALACAO MANUTENCAO REPARO - EQUIPAMENTO LABORATORIO	Serviços para manutenção corretiva de blocos digestores. A empresa será responsável pelo conserto,troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.	H	10	295,56	2.955,60	Manutenção de equipamentos de Laboratório
486	Serviço	NÃO CONTINUADO	16314	INSTALACAO MANUTENCAO REPARO - EQUIPAMENTO LABORATORIO	Serviços para manutenção corretiva de buretas eletrônica digital. A empresa será responsável pelo conserto,troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.	H	10	295,56	2.955,60	Manutenção de equipamentos de Laboratório
487	Serviço	NÃO CONTINUADO	5797	MANUTENCAO EM EQUIPAMENTOS DE CONSULTORIO ODONTOLOGICO	Serviços para manutenção corretiva de cadeiras de dentista. A empresa será responsável pelo conserto,troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.	Hora Técnica	10	320,00	3.200,00	Manutenção de equipamentos de Laboratório
488	Material	CONSUMO	434020	SUPORTE LABORATÓRIO	SUPORTE LABORATÓRIO, MATERIAL POLIPROPILENO, APLICAÇÃO PARA FUNIL - CONE DE IMHOFF, CAPACIDADE 2 UNIDADES	UNIDADE	1	180,67	180,67	Material Laboratorial
489	Material	CONSUMO	28304	PANELA	PANELA, Tampa de panela, inox, compatível com panela de fundo triplo, 40cm de diametro.	unidade	12	188,21	2.258,52	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
490	Material	CONSUMO	28304	PANELA	PANELA, NOME PANELA, Caçarola rasa, aço inox fundo triplo, capacidade 15,7 litros, 28cm de diametro.	unidade	6	331,06	1.986,36	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
491	Material	CONSUMO	28304	PANELA	PANELA, Chaleira, aço inox, 3 litros	unidade	4	56,32	225,28	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
492	Material	CONSUMO	28304	PANELA	PANELA, NOME PANELA Wok, em aço carbono, 30cm de diametro	unidade	10	34,52	345,20	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
493	Material	CONSUMO	274926	ESCORREDOR	ESCORREDOR, MATERIAL ALUMÍNIO PURO, 55x20cm, capacidade para 32 litros APLICAÇÃO MASSAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ALÇAS REFORÇADAS	UNIDADE	6	166,42	998,52	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
494	Material	CONSUMO	28304	PANELA	PANELA, NOME PANELA caçarola hotel No 30, 15x30cm, capacidade 10 litros	unidade	6	78,47	470,82	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
495	Material	CONSUMO	28568	FACA	FACA, NOME FACA de churrasco, talheres monoblocos, linha búzios, tramontina, 4"	UNIDADE	2000	2,74	5.480,00	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
496	Material	CONSUMO	28568	FACA	FACA, NOME FACA de pão, aço inox, monobloco, cabo em polipropileno branco	UNIDADE	12	9,85	118,20	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
498	Material	CONSUMO	28568	FACA	FACA, NOME FACA de ofício, aço inoxidável, 33cm.	UNIDADE	25	148,99	3.724,75	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
499	Material	CONSUMO	28533	ESPÁTULA	ESPÁTULA para bolo e torta. Lâmina em aço inox, cabo em polipropileno branco, 32 (Cx)7 (L)x4,5cm (A).	UNIDADE	10	28,21	282,10	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
501	Material	CONSUMO	28533	ESPÁTULA	ESPÁTULA, para confeitaria, lâmina 10" reta, cabo em polipropileno. 19 (Cx) 9,5 (L)x 4,5 cm (A).	UNIDADE	10	17,42	174,20	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
503	Material	CONSUMO	150696	CONCHA	CONCHA, NOME CONCHA modelo Terrina, em Nylon, cor preta, 36 (Cx) 9 (L)x 6cm (A).	UNIDADE	30	11,80	354,00	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
504	Material	CONSUMO	28541	COLHER	COLHER, NOME COLHER para arroz, totalmente em aço inox, monobloco, 25cm (C) x6,0 (L), linha Laguna.	UNIDADE	30	13,68	410,40	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
508	Material	CONSUMO	387334	PICOXISTROBINA	PICOXISTROBINA, COMPOSIÇÃO ASSOCIADA AO CIPROCONAZOL, CONCENTRAÇÃO 20% + 8% P/V, FORMA FÍSICA SUSPENSÃO CONCENTRADA	LITRO	11	244,95	2.694,45	Material Químico

510	Material	CONSUMO	381816	CARBOXINA	CARBOXINA, COMPOSIÇÃO ASSOCIADA AO THIRAM, CONCENTRAÇÃO 20% + 20% P/V, APRESENTAÇÃO SUSPENSÃO CONCENTRADA	LITRO	20	78,20	1.564,00	Material Químico
511	Material	CONSUMO	436392	TRICICLAZOL	TRICICLAZOL, CONCENTRAÇÃO 75% P/P, APRESENTAÇÃO PÓ MOLHÁVEL EMBALAGEM DE 1 KG ou 1000 GRAMAS.	GRAMA	10	402,11	4.021,10	Material Químico
512	Material	CONSUMO	384620	TEBUCONAZOL	TEBUCONAZOL, COMPOSIÇÃO ASSOCIADO A TRIFLOXISTROBINA, CONCENTRAÇÃO 20% + 10% P/V, APRESENTAÇÃO SUSPENSÃO CONCENTRADA	LITRO	12	168,69	2.024,28	Material Químico
515	Material	CONSUMO	424164	CUBA LABORATÓRIO	CUBA DE VIDRO COM TAMPA PARA COLORAÇÃO DE LÂMINAS , COM CAPACIDADE PARA 30 LÂMINAS DE MICROSCOPIA, VOLUME 550ML E DIMENSÕES 90X90X90 (CXLXA)	UNIDADE	3	47,16	141,48	Material Laboratorial
518	Material	CONSUMO	436387	AZOXISTROBINA	AZOXISTROBINA, COMPOSIÇÃO ASSOCIADA AO BENZOVINDIFLUPIR, CONCENTRAÇÃO 30% + 15% P/P, APRESENTAÇÃO GRANULADO DISPERSIVEL	QUILOGRAMA	3	790,40	2.371,20	Material Químico
519	Material	CONSUMO	387335	AZOXISTROBINA	AZOXISTROBINA, COMPOSIÇÃO ASSOCIADA AO CIPROCONAZOL, CONCENTRAÇÃO 20% + 8% P/V, APRESENTAÇÃO SUSPENSÃO CONCENTRADA	LITRO	2	227,63	455,26	Material Químico
520	Material	CONSUMO	387384	PIRACLOSTROBINA	PIRACLOSTROBINA, COMPOSIÇÃO ASSOCIADA AO EPOXICONAZOL, CONCENTRAÇÃO 13,3% + 5% P/V, FORMA FÍSICA SUSPO-EMULSÃO	LITRO	21	186,50	3.916,50	Material Químico
521	Material	CONSUMO	445775	PIRACLOSTROBINA	PIRACLOSTROBINA, COMPOSIÇÃO ASSOCIADA AO EPOXICONAZOL E FLUXAPIROXADE, CONCENTRAÇÃO 8,1% + 5% + 5% P/V, FORMA FÍSICA CONCENTRADO EMULSIONÁVEL	LITRO	21	189,75	3.984,75	Material Químico
522	Material	CONSUMO	428242	PIRACLOSTROBINA	PIRACLOSTROBINA, COMPOSIÇÃO ASSOCIADA A FLUXAPIROXADE, CONCENTRAÇÃO 33,3% + 16,7% M/V, FORMA FÍSICA SUSPENSÃO	LITRO	11	430,11	4.731,21	Material Químico
523	Material	CONSUMO	379789	TIOFANATO-METÍLICO	TIOFANATO-METÍLICO, CONCENTRAÇÃO 70% P/P, APRESENTAÇÃO PÓ MOLHÁVEL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 23564-05-8	QUILOGRAMA	2	53,62	107,24	Material Químico
525	Material	CONSUMO	217007	AMIDO	AMIDO, MATERIAL MILHO, APLICAÇÃO CREMES	SACO 00000001,00 KG	1200	2,80	3.360,00	Gêneros de Alimentação
526	Material	CONSUMO	300139	FARINHA MILHO	FARINHA MILHO, APRESENTAÇÃO EMPACOTADA, TIPO MÉDIA EXTRA, PRAZO VALIDADE 6, ASPECTO FÍSICO PÓ GRANULADO	PACOTE 00001000,00 G	1500	1,59	2.385,00	Gêneros de Alimentação
528	Material	CONSUMO	409124	DIPROPIONATO DE IMIDOCARBE	Agente Quimioterápico para Prevenção e Tratamento da Babesiose e Anaplasose em bovino, contendo: 12g de Dipropionato de imidocarb em cada 100mL (Frasco de 15mL). Similar a Diazen (Vallée). Observar prazo de validade, mínimo de doze meses. Uso veterinário.	FRASCO 000000015,00 ML	48	19,50	936,00	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
529	Material	CONSUMO	397493	AGULHA HIPODÉRMICA	AGULHA HIPODÉRMICA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL SILICONIZADO, DIMENSÃO 25 X 0,70, TIPO PONTA BISEL CURTO TRIFACETADO, TIPO CONEXÃO CONECTOR LUER LOCK EM PLÁSTICO, TIPO FIXAÇÃO PROTETOR PLÁSTICO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL COM SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR/32, TIPO USO ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	UNIDADE	230	0,09	20,70	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
530	Material	CONSUMO	217730	CHOCOLATE PÓ	CHOCOLATE PÓ, INGREDIENTES CACAU PÓ SOLÚVEL/AÇUCAR E AROMATIZANTE, CONSERVAÇÃO 30 (ABERTO)	CAIXA 00000200,00 G	120	8,99	1.078,80	Gêneros de Alimentação
531	Material	CONSUMO	397493	AGULHA HIPODÉRMICA	AGULHA HIPODÉRMICA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL SILICONIZADO, DIMENSÃO 30 X 8MM, TIPO PONTA BISEL CURTO TRIFACETADO, TIPO CONEXÃO CONECTOR LUER LOCK EM PLÁSTICO, TIPO FIXAÇÃO PROTETOR PLÁSTICO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL COM SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR/32, TIPO USO ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	UNIDADE	115	0,10	11,50	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
532	Material	CONSUMO	235920	GELATINA ALIMENTÍCIA	GELATINA ALIMENTÍCIA, TIPO COMUM, SABORES VARIADOS	SACO 00000001,00 KG	400	7,69	3.076,00	Gêneros de Alimentação
533	Material	CONSUMO	397493	AGULHA HIPODÉRMICA	AGULHA HIPODÉRMICA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL SILICONIZADO, DIMENSÃO 40 X 1,2, TIPO PONTA BISEL CURTO TRIFACETADO, TIPO CONEXÃO CONECTOR LUER LOCK EM PLÁSTICO, TIPO FIXAÇÃO PROTETOR PLÁSTICO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL COM SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR/32, TIPO USO ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	UNIDADE	430	0,11	47,30	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
534	Material	CONSUMO	293131	GELATINA ALIMENTÍCIA	GELATINA ALIMENTÍCIA, TIPO COMUM, SABOR SEM SABOR, APRESENTAÇÃO PÓ INCOLOR, 2 PACOTES DE 12g, TOTALIZANDO 24g	UNIDADE	50	2,01	100,50	Gêneros de Alimentação
535	Material	CONSUMO	223050	LEITE CONDENSADO	LEITE CONDENSADO, INGREDIENTES LEITE INTEGRAL/AÇUCAR/LEITE PÓ INTEGRAL E LACTOSE, PRAZO VALIDADE 1, embalagem de 5kg.	UNIDADE	50	46,67	2.333,50	Gêneros de Alimentação
536	Material	CONSUMO	326303	MEIO DE CULTURA	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR TSI, APRESENTAÇÃO PÓ	FRASCO 00000500,00 G	2	315,00	630,00	Material Biológico
537	Material	CONSUMO	241603	CONDIMENTO	CONDIMENTO, APRESENTAÇÃO INDUSTRIAL, MATÉRIA-PRIMA LOURO, ASPECTO FÍSICO PÓ, APLICAÇÃO ALIMENTAÇÃO	EMBALAGEM 00000200,00 G	40	5,99	239,60	Gêneros de Alimentação
538	Material	CONSUMO	326275	MEIO DE CULTURA	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR CRISTAL VIOLETA VERMELHO NEUTRO BILE, ASPECTO FÍSICO PÓ	FRASCO 00000500,00 G	2	360,00	720,00	Material Biológico
545	Material	CONSUMO	5916	ARROZ IN - NATURA	ARROZ IN - NATURA, NOME ARROZ IN - NATURA, pacote de 5kg	UNIDADE	2000	12,89	25.780,00	Gêneros de Alimentação
546	Material	CONSUMO	28304	PANELA	PANELA, NOME PANELA, Caldeirão fundo triplo, 30,9 litros, 40cm de diametro	UNIDADE	4	1.107,90	4.431,60	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
547	Material	CONSUMO	28304	PANELA	PANELA, NOME PANELA, Paellera, aluminio com revestimento anti aderente, 45cm de diametro	UNIDADE	10	265,83	2.658,30	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
548	Material	CONSUMO	28568	FACA	FACA, NOME Cutelo Chinês 5".	UNIDADE	10	22,74	227,40	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
549	Material	CONSUMO	28541	COLHER	COLHER, NOME COLHER DE chá, linha Búzios, Tramontina	UNIDADE	500	1,30	650,00	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
550	Material	CONSUMO	150697	ABRIDOR	ABRIDOR, NOME ABRIDOR de latas tipo Borboleta. Manual rosqueável. Lâmina em aço inox.	UNIDADE	20	103,25	2.065,00	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
551	Material	CONSUMO	28550	GARFO MESA	GARFO MESA, NOME GARFO DE MESA, linha Búzios, Tramontina	UNIDADE	2000	2,06	4.120,00	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
552	Material	CONSUMO	150696	CONCHA	CONCHA, NOME CONCHA para molho, capacidade 20ml	UNIDADE	10	20,33	203,30	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
553	Material	CONSUMO	28541	COLHER	COLHER, NOME COLHER de mesa em aço inox, linha búzios, Tramontina	UNIDADE	2000	2,49	4.980,00	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
554	Material	CONSUMO	28550	GARFO MESA	GARFO MESA, NOME GARFO DE SOBREMESA, linha búzios, Tramontina	UNIDADE	1000	1,97	1.970,00	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
555	Material	CONSUMO	353076	GLICEROL	GLICEROL, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO VISCOSO, INCOLOR, HIGROSCÓPICO, FÓRMULA QUÍMICA C3H8O3, PESO MOLECULAR 92,09, TEOR DE PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 56-81-5	LITRO	10	29,03	290,30	Material Químico
556	Material	CONSUMO	28436	PEGADOR ALIMENTO	PEGADOR ALIMENTO, NOME PEGADOR PARA SERVIR ALIMENTO, para churrasco e grelhados, aço inox liso, monobloco, com detalhe em madeira, modelo Pampa, Tramontina, 48 cm	UNIDADE	20	38,58	771,60	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
557	Material	CONSUMO	150696	CONCHA	CONCHA, NOME CONCHA em inox, monobloco, 25cm de comprimento, linha Laguna, Tramontina.	UNIDADE	20	29,90	598,00	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
558	Material	CONSUMO	28436	PEGADOR ALIMENTO	PEGADOR ALIMENTO, NOME PEGADOR PARA SERVIR FRIOS, tipo Monobloco, 1 lado arredondado e outro garfo.	UNIDADE	40	13,03	521,20	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
559	Material	CONSUMO	28533	ESPÁTULA	ESPÁTULA, NOME ESTOJO DE UTENSÍLIO DE COZINHA, em silicone, branco.	UNIDADE	10	52,38	523,80	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
560	Material	CONSUMO	46760	ESPUMADEIRA	ESPUMADEIRA, NOME ESPUMADEIRA em Nylon, material anti aderente, cor preta, 36 cm de comprimento.	UNIDADE	50	10,50	525,00	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
561	Material	CONSUMO	409935	IODOSSULFUROM-METÍLICO	IODOSSULFUROM-METÍLICO, CONCENTRAÇÃO 5% P/V, FORMA FÍSICA GRANULADO DISPERSIVEL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 144550-06-1	GRAMA	3	761,30	2.283,90	Material Químico
562	Material	CONSUMO	28541	COLHER	COLHER, NOME COLHER para arroz em Nylon, material anti aderente, cor preta, comprimento 36cm	UNIDADE	50	7,22	361,00	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
563	Material	CONSUMO	28568	FACA	FACA, NOME FACA de carne 12", lâmina monobloco, cabo em polipropileno branco, comprimento 43cm.	UNIDADE	30	116,67	3.500,10	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
564	Material	CONSUMO	28568	FACA	FACA, NOME FACA de legumes 3", lâmina monobloco, cabo em polipropileno branco, cabo de 19 cm.	UNIDADE	30	14,93	447,90	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
565	Material	CONSUMO	387373	METSULFUROM METÍLICO	METSULFUROM METÍLICO, CONCENTRAÇÃO 60% P/P, FORMA FÍSICA GRANULADO DISPERSIVEL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 74223-64-6	GRAMA	20	30,97	619,40	Material Químico
566	Material	CONSUMO	28568	FACA	FACA, NOME FACA de fatar 6", lâmina monobloco, cabo em polipropileno branco, cabo com 33cm.	UNIDADE	20	64,73	1.294,60	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
567	Material	CONSUMO	58912	CONJUNTO AFIADOR FERRAMENTA	CONJUNTO AFIADOR FERRAMENTA, NOME AFIADOR DE FERRAMENTA, CHAIRA ESTRIADA, em cromo-vanádio, cabo em polipropileno branco.	UNIDADE	20	40,90	818,00	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
568	Material	CONSUMO	28436	PEGADOR ALIMENTO	PEGADOR ALIMENTO, PEGADOR MULTIUSO, DOIS LADOS INTEIROS, PEÇA INTEIRIÇA, COMPRIMENTO 20cm.	UNIDADE	30	14,76	442,80	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
569	Material	CONSUMO	379960	PARAQUATE	PARAQUATE, COMPOSIÇÃO SAL DICLORETO, ASSOCIADO AO DIUROM, CONCENTRAÇÃO 20% + 10% P/V, APRESENTAÇÃO SUSPENSÃO CONCENTRADA	LITRO	42	59,83	2.512,86	Material Químico
570	Material	CONSUMO	150696	CONCHA	CONCHA, NOME CONCHA, em aço inox inteiro, comprimento 38cm.	UNIDADE	20	44,36	887,20	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
571	Material	CONSUMO	390764	PENOXUSULAM	PENOXUSULAM, CONCENTRAÇÃO 24% P/V, FORMA FÍSICA SUSPENSÃO CONCENTRADA, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 219714-96-2	LITRO	7	1.030,12	7.210,84	Material Químico
572	Material	CONSUMO	150696	CONCHA	CONCHA, NOME CONCHA, totalmente em aço inox, com gancho, capacidade para 300ml.	UNIDADE	10	77,63	776,30	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
573	Material	CONSUMO	151009	RECIPIENTE ALIMENTOS	RECIPIENTE ALIMENTOS, NOME COPO quadrado em polietileno de alta qualidade atóxico, capacidade para 360ml	UNIDADE	2000	4,10	8.200,00	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
574	Material	CONSUMO	2755	ASSADEIRA	ASSADEIRA, NOME ASSADEIRA em vidro refratário, oval, com tampa plástica, capacidade para 3,2 litros.	UNIDADE	30	30,99	929,70	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
575	Material	CONSUMO	107204	BANDEJA	BANDEJA, NOME BANDEJA TIPO BOLEIRA, em aço inox redondo, com tampa em poliestireno transparente, diametro 33cm	UNIDADE	10	37,23	372,30	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
576	Material	CONSUMO	28479	GARRAFA TÉRMICA	GARRAFA TÉRMICA, NOME GARRAFA TÉRMICA 100% aço inox, com base em silicone preto, capacidade 1,2 litros.	UNIDADE	20	195,63	3.912,60	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
577	Material	CONSUMO	28738	GALHETEIRO	GALHETEIRO, NOME GALHETEIRO, 5 peças, em aço inox e vidro liso, vidros com capacidade de 150 e 50 ml.	UNIDADE	6	174,16	1.044,96	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
578	Material	CONSUMO	28819	POTE DE CONDIMENTO	POTE DE CONDIMENTO, NOME POTE EM VIDRO PARAVINAGRE E AZEITE, em vidro liso e tampa em aço inox com bico dosador. Capacidade 200ml.	UNIDADE	20	43,67	873,40	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA

579	Material	CONSUMO	94242	CANECA DE PLÁSTICO	CANECA DE PLÁSTICO, NOME CANECA DE PLASTICO, de polipropileno atóxico, virgem, capacidade 400ml.	UNIDADE	2000	2,73	5.460,00	Materiais de CONSUMO: COFA E COZINHA
580	Material	CONSUMO	28827	PORTA-GUARDANAPO	PORTA-GUARDANAPO, NOME PORTA - GUARDANAPO, em aço inox, 12cmx10cm.	UNIDADE	10	16,21	162,10	Materiais de CONSUMO: COFA E COZINHA
581	Material	CONSUMO	255642	UTENSÍLIO DOMÉSTICO	UTENSÍLIO DOMÉSTICO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TIPO CREMEIRA, DIÂMETRO 9, ALTURA 3, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM 2 ABAS E SEM PÉ	UNIDADE	2000	7,37	14.740,00	Materiais de CONSUMO: COFA E COZINHA
582	Material	CONSUMO	150957	TAÇA	TAÇA, NOME TAÇA em vidro para sobremesa (cremeira), capacidade para 250ml.	UNIDADE	2000	4,34	8.680,00	Materiais de CONSUMO: COFA E COZINHA
583	Material	CONSUMO	429429	GARRAFAO	GARRAFAO, MATERIAL ESPUMA DE POLIETILENO E DUPLA CAMADA DE PEAD, CAPACIDADE 6 litros, APLICAÇÃO LÍQUIDOS QUENTES E FRIOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BOTOEIRO TÉRMICO COM TRÍPE RETRÁTIL, TAMPA ROSCÁVEL, com torneira para servir.	UNIDADE	15	106,68	1.600,20	Materiais de CONSUMO: COFA E COZINHA
584	Material	CONSUMO	429430	GARRAFAO	GARRAFAO, MATERIAL ESPUMA DE POLIETILENO E DUPLA CAMADA DE PEAD, CAPACIDADE 12 litros, APLICAÇÃO LÍQUIDOS QUENTES E FRIOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BOTOEIRO TÉRMICO COM TRÍPE RETRÁTIL, TAMPA ROSCÁVEL, com torneira para servir.	UNIDADE	15	160,67	2.410,05	Materiais de CONSUMO: COFA E COZINHA
585	Material	CONSUMO	220717	PALITEIRO	PALITEIRO, MATERIAL VIDRO E AÇO INOXIDÁVEL, FORMATO CILÍNDRICO, ALTURA 10cm.	UNIDADE	20	24,11	482,20	Materiais de CONSUMO: COFA E COZINHA
586	Material	CONSUMO	28479	GARRAFA TÉRMICA	GARRAFA TÉRMICA, NOME GARRAFA TÉRMICA, 100% aço inox.com base em silicone, capacidade para 1,8 litros.	UNIDADE	30	210,63	6.318,90	Materiais de CONSUMO: COFA E COZINHA
587	Material	CONSUMO	107204	BANDEJA	BANDEJA, NOME BANDEJA para refeitório em polietileno (ABS), 47,5x32,7x2,3cm.	UNIDADE	2000	12,18	24.360,00	Materiais de CONSUMO: COFA E COZINHA
588	Material	CONSUMO	151009	RECIPIENTE ALIMENTOS	RECIPIENTE ALIMENTOS, NOME RECIPIENTE ALIMENTOS, jarra em aço inox, capacidade 2 litros.	UNIDADE	10	139,79	1.397,90	Materiais de CONSUMO: COFA E COZINHA
589	Material	CONSUMO	69167	PRATO	PRATO, NOME PRATO DE VIDRO PARA REFEICAO, prato raso, diametro 23cm.	UNIDADE	2000	6,50	13.000,00	Materiais de CONSUMO: COFA E COZINHA
590	Material	CONSUMO	69167	PRATO	PRATO, NOME PRATO DE VIDRO PARA REFEICAO, prato fundo, diametro 22cm	UNIDADE	2000	5,33	10.660,00	Materiais de CONSUMO: COFA E COZINHA
591	Material	CONSUMO	69167	PRATO	PRATO, NOME PRATO DE VIDRO PARA REFEICAO, prato raso para sobremesa, 19cm de diametro.	UNIDADE	2000	4,51	9.020,00	Materiais de CONSUMO: COFA E COZINHA
592	Material	CONSUMO	150613	AÇUCAREIRO	AÇUCAREIRO, NOME AÇUCAREIRO, com colher redonda, ambos em aço inox, capacidade 300ml.	UNIDADE	20	52,09	1.041,80	Materiais de CONSUMO: COFA E COZINHA
593	Material	CONSUMO	127299	PANELA DE PRATA ( RECHAUD )	PANELA Tipo RECHAUD, banho maria, em aço inox 18-10, tampa basculante, dois fogareiros, uma cuba 11l.	UNIDADE	2	535,93	1.071,86	Materiais de CONSUMO: COFA E COZINHA
594	Material	CONSUMO	127299	PANELA DE PRATA ( RECHAUD )	PANELA Tipo RECHAUD, em aço inox 18-10, tampa basculante, com dois fogareiros, duas cubas GN 11,2	UNIDADE	2	897,93	1.795,86	Materiais de CONSUMO: COFA E COZINHA
595	Material	CONSUMO	441362	FOGAREIRO	FOGAREIRO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, APLICAÇÃO SISTEMA DE AQUECIMENTO RECHAUD, CAPACIDADE RESERVATÓRIO 420ml, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS QUEIMADOR COM REGULADOR DE CHAMAS E TAMPA	UNIDADE	8	63,01	504,08	Materiais de CONSUMO: COFA E COZINHA
596	Material	CONSUMO	28754	SALEIRO	SALEIRO, NOME SALEIRO, em acrílico liso com tampa em aço inox, capacidade de 100ml.	UNIDADE	20	26,77	535,40	Materiais de CONSUMO: COFA E COZINHA
597	Material	CONSUMO	150609	TRAVESSA	TRAVESSA, NOME TRAVESSA Em aço inox, oval, 30x18cm.	UNIDADE	10	26,36	263,60	Materiais de CONSUMO: COFA E COZINHA
598	Material	CONSUMO	150609	TRAVESSA	TRAVESSA, NOME TRAVESSA, em aço inox, oval, 40x29cm.	UNIDADE	10	31,12	311,20	Materiais de CONSUMO: COFA E COZINHA
599	Material	CONSUMO	150609	TRAVESSA	TRAVESSA, NOME TRAVESSA, em aço inox, oval, 60x25cm.	UNIDADE	10	47,13	471,30	Materiais de CONSUMO: COFA E COZINHA
600	Material	CONSUMO	151009	RECIPIENTE ALIMENTOS	RECIPIENTE ALIMENTOS, NOME Jarra graduada autoclavável, 1000ml.	UNIDADE	10	17,13	171,30	Materiais de CONSUMO: COFA E COZINHA
601	Material	CONSUMO	151009	RECIPIENTE ALIMENTOS	RECIPIENTE ALIMENTOS, Jarra graduada autoclavável, 2500ml.	UNIDADE	10	36,04	360,40	Materiais de CONSUMO: COFA E COZINHA
602	Material	CONSUMO	430338	SUPORTE	SUPORTE, MATERIAL PLÁSTICO, ALTURA 5, APLICAÇÃO ARMAZENAR PLACA DE CORTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CAPACIDADE P/ 08 PLACA DE CORTE, LARGURA 38, COMPRIMENTO 33	UNIDADE	10	87,55	875,50	Materiais de CONSUMO: COFA E COZINHA
603	Material	CONSUMO	334505	BATEDOR MANUAL	BATEDOR MANUAL, Tipo FUET, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TIPO FLEXÍVEL, TAMANHO 33cm, APLICAÇÃO COZINHA, FORMATO PÉRA	UNIDADE	10	35,13	351,30	Materiais de CONSUMO: COFA E COZINHA
604	Material	CONSUMO	28568	FACA	FACA, NOME FACA Tipo MEZZALUNA, lamina curva em aço inox, 25cm.	UNIDADE	6	89,80	538,80	Materiais de CONSUMO: COFA E COZINHA
605	Material	CONSUMO	150560	PENEIRA	PENEIRA, NOME PENEIRA, em aço inox, comprimento 45cm.	UNIDADE	6	85,44	512,64	Materiais de CONSUMO: COFA E COZINHA
607	Material	CONSUMO	150989	UTENSÍLIOS / ACESSÓRIOS PARA CONFEITAR	UTENSÍLIOS / ACESSÓRIOS PARA CONFEITAR, Conjunto de 4 xicaras medidoras. Características adicionais: fabricado todo em aço inox, xicaras graduadas em 1/4 (60 ml), 1/3 (80 ml), 1/2 (125 ml) e 1 (250 ml). Garantia mínima de 03 meses.	UNIDADE	2	29,93	59,86	Materiais de CONSUMO: COFA E COZINHA
608	Material	CONSUMO	27871	FUNIL PLÁSTICO	FUNIL PLÁSTICO, NOME FUNIL	UNIDADE	6	15,63	93,78	Materiais de CONSUMO: COFA E COZINHA
609	Material	CONSUMO	57797	AFIADOR FACA MANUAL/ELÉTRICO	AFIADOR FACA MANUAL/ELÉTRICO, pedra para afilar faca, em aço inox com superfície diamantada, dupla face, 3 peças: suporte, pedra e tampa.	UNIDADE	2	110,61	221,22	Materiais de CONSUMO: COFA E COZINHA
610	Material	CONSUMO	28444	AMOLADOR MANUAL	AMOLADOR MANUAL, pedra para amolar, dupla face, com suporte antiderrapante, pedra com partículas de cerâmica.	UNIDADE	2	139,60	279,20	Materiais de CONSUMO: COFA E COZINHA
611	Material	CONSUMO	134333	ROLO MASSA	ROLO MASSA, NOME ROLO MASSA em polietileno, 40cm de comprimento.	UNIDADE	2	70,00	140,00	Materiais de CONSUMO: COFA E COZINHA
612	Material	CONSUMO	387734	MESOTRIONA	MESOTRIONA, CONCENTRAÇÃO 48% P/V, FORMA FÍSICA SUSPENSÃO CONCENTRADA, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 104206-82-8	LITRO	2	458,85	917,70	Material Químico
613	Material	CONSUMO	420922	SAFLUFENACIL	SAFLUFENACIL, CONCENTRAÇÃO 70% P/P, APRESENTAÇÃO GRÁNULOS DISPERSÍVEIS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 372137-35-4	QUILOGRAMA	6	1.133,61	6.801,66	Material Químico
614	Material	CONSUMO	380738	TEMBOTRIONA	TEMBOTRIONA, CONCENTRAÇÃO 42% P/V, APRESENTAÇÃO SUSPENSÃO CONCENTRADA, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 335104-84-2	LITRO	1	692,68	692,68	Material Químico
615	Material	CONSUMO	409934	CLODINAFOPE-PROPARGIL	CLODINAFOPE-PROPARGIL, CONCENTRAÇÃO 24% P/V, FORMA FÍSICA CONCENTRADO EMULSIONÁVEL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 105512-06-9	LITRO	2	689,79	1.379,58	Material Químico
616	Material	CONSUMO	339971	BOLA MEDICINAL	BOLA MEDICINAL, MATERIAL SINTÉTICO, PESO 5, APLICAÇÃO GINÁSTICA E TREINAMENTO DESPORTIVO	UNIDADE	1	79,00	79,00	Material Esportivo
617	Material	CONSUMO	339971	BOLA MEDICINAL	BOLA MEDICINAL, MATERIAL SINTÉTICO, PESO 2, APLICAÇÃO GINÁSTICA E TREINAMENTO DESPORTIVO	UNIDADE	1	53,53	53,53	Material Esportivo
618	Material	CONSUMO	381428	NICOSSULFUROM	NICOSSULFUROM, CONCENTRAÇÃO 4% P/V, APRESENTAÇÃO SUSPENSÃO CONCENTRADA, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 111991-09-4	LITRO	13	86,25	1.121,25	Material Químico
619	Material	CONSUMO	339971	BOLA MEDICINAL	BOLA MEDICINAL, MATERIAL SINTÉTICO, PESO 3, APLICAÇÃO GINÁSTICA E TREINAMENTO DESPORTIVO	UNIDADE	1	100,36	100,36	Material Esportivo
620	Material	CONSUMO	297041	PESO PADRONIZADO AFERIÇÃO	PESO PADRONIZADO AFERIÇÃO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, PESO 200G, APLICAÇÃO METROLOGIA LEGAL DO INMETRO, TIPO CLASSE F1	UNIDADE	3	547,20	1.641,60	Material Laboratorial
621	Material	CONSUMO	388802	ATRAZINA	ATRAZINA, COMPOSIÇÃO ASSOCIADA A SIMAZINA, CONCENTRAÇÃO 25% + 25% P/V, APRESENTAÇÃO SUSPENSÃO CONCENTRADA	LITRO	300	24,58	7.374,00	Material Químico
622	Material	CONSUMO	339971	BOLA MEDICINAL	Dimensões: 65 cm; capacidade: 300 Kg; acompanhando bomba para inflar; 02 pinos para ventis; 01 captador para bomba, 01 extrator de pinos. Garantia: 120 dias.	UNIDADE	1	99,75	99,75	Material Esportivo
623	Material	CONSUMO	339971	BOLA MEDICINAL	Dimensões: 75 cm; capacidade: 300 Kg; acompanhando bomba para inflar; 02 pinos para ventis; 01 captador para bomba, 01 extrator de pinos. Garantia: 120 dias	UNIDADE	1	97,19	97,19	Material Esportivo
624	Material	CONSUMO	269619	FAIXA ELÁSTICA DE SMARCH	atóxica, padrão de 150 cm x aproximadamente 15 cm, na cor laranja, de resistência extra fort	UNIDADE	1	13,82	13,82	Material Esportivo
625	Material	CONSUMO	150573	ELÁSTICO PROCESSO	atóxica, padrão de 150 cm x aproximadamente 15 cm, na cor roxa, de resistência forte.	UNIDADE	1	54,94	54,94	Material Esportivo
626	Material	CONSUMO	150652	EQUIPAMENTO / ACESSÓRIOS DESPORTO	atóxica, padrão de 150 x aproximadamente 15 cm, na cor rosa, de resistência leve.	UNIDADE	1	19,90	19,90	Material Esportivo
627	Material	CONSUMO	150652	EQUIPAMENTO / ACESSÓRIOS DESPORTO	atóxica, padrão de 150 x aproximadamente 15 cm, na cor verde, de resistência média.	UNIDADE	1	23,20	23,20	Material Esportivo
628	Material	CONSUMO	151061	CORDA	trançada de polipropileno, com no mínimo 220m, em cor branca, 2mm.	UNIDADE	1	376,97	376,97	Material Esportivo
629	Material	CONSUMO	151061	CORDA	trançada de polipropileno, com no mínimo 100m, em cor branca, 6mm.	UNIDADE	1	341,54	341,54	Material Esportivo
630	Material	CONSUMO	304848	ANTENA REDE VOLEIBOL	Material: em fibra de vidro; Altura: 1m e 80 cm; Largura: 0,10 m Cor: vermelho e branco; Peso: 300g.	JOGO	1	47,27	47,27	Material Esportivo
631	Material	CONSUMO	150997	COLCHÃO	Produto de alta qualidade. Indicado para treinamento e competições sem exigência das dimensões oficiais. Medidas totais: 4,00 x 2,50 x 0,50 m. Módulos feitos de espuma especial - poliuretano, densidade mínima D-26, com bolsões de ar, que proporcionam uma aterrissagem suave com revestimento impermeável resistente. Alças de transporte e respiro lateral. Top pad (manta superior) macia resistente aos pregos de sapatilhas.	UNIDADE	1	6.199,83	6.199,83	Material Esportivo
632	Material	CONSUMO	224695	BICO ENCHER BOLA	de encher bola, compatível com a bomba fornecida.	UNIDADE	1	10,00	10,00	Material Esportivo
633	Material	CONSUMO	399772	APARELHO / EQUIPAMENTO PARA CONDICIONAMENTO FÍSICO	para exercícios de progiopcepção. Confeccionada em material de PVC, antiderrapante e sistema anti-estouro. Suporta até 250 kg. Altura: 33 cm; Largura: 40 cm; profundidade: 93 cm. Cor: grafite. Acompanha uma bomba de ar e alças extens.	UNIDADE	1	532,67	532,67	Material Esportivo
634	Material	CONSUMO	375639	BOLA BASQUETEBOL	em microfibra, matrizada, câmara de arbilty, miolo Slip System removível e lubrificado, aprovada pela FIBA - Peso 600 – 650 g. Anexar o certificado de oficialização da FIBA e NNB.	UNIDADE	20	237,80	4.756,00	Material Esportivo
635	Material	CONSUMO	403733	BOLA FUTSAL	categoria Adulto - Circunferência: 62-64cm, Peso: 410-440 g, câmara: Airvility, colagem dos Gomos: Termofusion; Composição dos Gomos: PU; Milolo: Substituível e Lubrificado; Absorção de Água: 0%; Possui revestimento interno em fio duraxial.	UNIDADE	10	244,12	2.441,20	Material Esportivo
636	Material	CONSUMO	150805	BOLA ESPORTIVA	Bola de Rugby profissional confeccionada com borracha expandida, Diâmetro: 65 - 67 cm, peso: 350 - 370g, câmara Butil, costurada, miolo de borracha.	UNIDADE	1	268,68	268,68	Material Esportivo

637	Material	CONSUMO	60127	BOMBA ENCHER	com no mínimo três estrelas (embalagem com 6 unidades): Material - acetato celulósico; diâmetro - 40 mm. Cor laranja..	UNIDADE	10	23,41	234,10	Material Esportivo
638	Material	CONSUMO	333535	PAPEL FILME	PAPEL FILME, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, COMPRIMENTO 1000, LARGURA 40, APRESENTAÇÃO BOBINA, APLICAÇÃO RESTAURANTE, ESPESSURA 11 micras	UNIDADE	50	112,00	5.600,00	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
639	Material	CONSUMO	290358	COPO	COPO, MATERIAL PLÁSTICO, APLICAÇÃO ÁGUA, CAPACIDADE 110ml, UTILIZAÇÃO DESCARTÁVEL	PACOTE 00000100,00 UN	100	4,45	445,00	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
640	Material	CONSUMO	150805	BOLA ESPORTIVA	Bola oficial de futebol de campo aprovada pela FIFA e gravada em sua estrutura a aprovação, termotec com 8 gomos; câmara airblitty; termotec; acabamento PU ultra 100%; miolo slip system removível e lubrificado. Diâmetro: 68 - 70 cm; peso: 440 - 480 g. Anexar o certificado de oficialização com a proposta da respectiva categoria da Federação Gaúcha ou Confederação Brasileira.	UNIDADE	10	139,19	1.391,90	Material Esportivo
641	Material	CONSUMO	305427	BOLA HANDEBOL	aprovada pela IHF e gravada em sua estrutura a aprovação, tamanho feminino H2L, costurada, com 32 gomos, confeccionada em PU; câmara airblitty; costurada; acabamento PU ultra grip; miolo slip system removível e lubrificado. Diâmetro: 54 - 56 cm; peso: 325 - 400 g. Anexar o certificado de oficialização com a proposta da respectiva categoria da Federação Gaúcha ou Confederação Brasileira.	UNIDADE	10	136,00	1.360,00	Material Esportivo
642	Material	CONSUMO	238318	BOLA HANDEBOL	aprovada pela IHF e gravada em sua estrutura a aprovação, tamanho masculino H3L, costurada, com 32 gomos, confeccionada em PU; câmara airblitty; costurada; acabamento PU ultra grip; miolo slip system removível e lubrificado. Diâmetro: 58 - 60 cm; peso: 425 - 475 g. Anexar o certificado de oficialização com a proposta da respectiva categoria da Federação Gaúcha ou Confederação Brasileira	UNIDADE	10	167,64	1.676,40	Material Esportivo
643	Material	CONSUMO	75060	BOLA DE TÊNIS	da CTB, aprovada para torneios ITF. Cor amarela, tubo pressurizado com 3 unidades, material em feltro de alta qualidade tecnologia de máxima durabilidade e desempenho	EMBALAGEM 00000003,00 UN	1	31,00	31,00	Material Esportivo
644	Material	CONSUMO	235480	BOLA VOLEIBOL	com 12 gomos. Câmara Airblitty. Miolo Slip System removível e lubrificado.. Aprovada pela Federação Internacional de Voleibol (FIVB) e gravada em sua estrutura a aprovação. Composição: em microfibra. Peso aproximado: 260 – 2	UNIDADE	5	154,67	773,35	Material Esportivo
645	Material	CONSUMO	250692	COPO DESCARTÁVEL	COPO DESCARTÁVEL, MATERIAL POLIESTIRENO, CAPACIDADE 50ml, APLICAÇÃO CAFÉ, ESPESSURA 0,26 A 0,29, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS NÃO TÓXICO, rolo com 100 copos	UNIDADE	100	1,49	149,00	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
646	Material	CONSUMO	235480	BOLA VOLEIBOL	aprovada pela FIVB e gravada em sua estrutura a aprovação, com 8 gomos, confeccionada em microfibra com tratamento antibactericida. Diâmetro: 65 - 67 cm; peso: 260 – 280 g; câmara de butil; matrizada; material microfibra; miolo slip	UNIDADE	20	227,86	4.557,20	Material Esportivo
647	Material	CONSUMO	250693	COPO DESCARTÁVEL	COPO DESCARTÁVEL, MATERIAL POLIESTIRENO, CAPACIDADE 200, APLICAÇÃO ÁGUA/SUCO E REFRIGERENTE, ESPESSURA 0,51 A 0,54, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS NÃO TÓXICO	PACOTE 00000100,00 UN	600	3,50	2.100,00	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
648	Material	CONSUMO	226960	PANO LIMPEZA	PANO LIMPEZA, MATERIAL 100% ALGODÃO, COMPRIMENTO 67, LARGURA 42, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ESTAMPADO, ALVEJADO, ACABAMENTO BORDADO	UNIDADE	200	2,29	458,00	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
649	Material	CONSUMO	150805	BOLA ESPORTIVA	Bolas de pebolim blister com 6 bolas para pebolim. Cada bola com 3,5 cm de diâmetro.	UNIDADE	1	5,76	5,76	Material Esportivo
650	Material	CONSUMO	221390	PAPEL ALUMÍNIO	PAPEL ALUMÍNIO, MATERIAL ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 100 metros, LARGURA 30, APRESENTAÇÃO ROLO	ROLO 00000100,00 M	20	41,08	821,60	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
651	Material	CONSUMO	150437	CALBRADOR	dupla ação, 1 mangueira, acompanha 2 agulhas rosqueáveis (bomba de ar double action).	UNIDADE	1	22,18	22,18	Material Esportivo
652	Material	CONSUMO	334561	PLACA CORTE	PLACA CORTE, MATERIAL POLIETILENO, COMPRIMENTO 50, LARGURA 30, DIVERSAS CORES, ESPESSURA 1,50	UNIDADE	100	66,38	6.638,00	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
653	Material	CONSUMO	355673	PÁ CULINÁRIA	PÁ CULINÁRIA, MATERIAL CORPO POLIETILENO, MATERIAL CABO POLIETILENO, COMPRIMENTO CORPO 15, LARGURA 9, COMPRIMENTO CABO 75, APLICAÇÃO COZINHA, COR BRANCA. Pá para caldeira, Características adicionais: cabo 100% em polietileno, côncava, cabo com empunhadura, fácil higienização, resistente em temperaturas até 100º C, cor branca. Dimensões mínimas: 75 cm (C) x 9 cm (L). Espessura mínima de 1,5 mm. Marca de referência: Pronyl. Garantia mínima de 03 meses.	UNIDADE	10	68,27	682,70	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
654	Material	CONSUMO	24341	BÚSSOLA NAVEGAÇÃO	p/mapa, c/régua, fabricada com plástico de alto impacto, ponteiro luminoso e líquido, lupa, régua de 13 cm e cordão.	UNIDADE	5	54,98	274,90	Material Esportivo
655	Material	CONSUMO	373968	SOCADOR	SOCADOR, MATERIAL POLIPROPILENO BRANCO, COMPRIMENTO 100, DIÂMETRO 10	UNIDADE	10	105,42	1.054,20	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
656	Material	CONSUMO	357409	DESCASCADOR LEGUMES	DESCASCADOR LEGUMES, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS MANUAL, APLICAÇÃO COZINHA, MATERIAL CABO POLICARBONATO, COR CABO BRANCO	UNIDADE	10	21,85	218,50	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
657	Material	CONSUMO	112836	CAIXA TÉRMICA	composição: Isolamento com espuma de poliuretano e dupla camada de pead (polipropileno de alta densidade), dimensões externas: boca: 43 cm; base: 37 cm; altura: 41cm; profundidade: 29cm; alça externa com trava para facilitar o transporte; suporte externo para 4 copos embutido na tampa	UNIDADE	2	89,54	179,08	Material Esportivo
658	Material	CONSUMO	112305	APARELHO / ACESSÓRIO - ACONDICIONAMENTO FÍSICO	Cinto de tração duplo para treinamento de condicionamento físico, ganho de resistência muscular e performance esportiva. Contendo 2 Cintos (em EVA reforçados com fita de segurança e duas fitas de Velcro). 4 elásticos de 80 cm de alta resistência.	UNIDADE	2	127,75	255,50	Material Esportivo
659	Material	CONSUMO	150989	UTENSÍLIOS / ACESSÓRIOS PARA CONFEITAR	UTENSÍLIOS / ACESSÓRIOS PARA CONFEITAR, NOME UTENSÍLIOS PARA MEDIR: Características adicionais: em formato de colher, totalmente em aço inox, composto por 4 medidores (café, chá, sobremesa e sopa). Marca de referência: Brinox. Garantia mínima de 03 meses.	UNIDADE	2	29,93	59,86	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
660	Material	CONSUMO	317053	RECIPIENTE ALIMENTOS	RECIPIENTE ALIMENTOS, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, APLICAÇÃO COZINHA INDUSTRIAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS GASTRONORMS/ LIGA 18,8 AISI 304, REFERÊNCIA 1/1-200, PROFUNDIDADE 18CM, COM ALÇAS, COM TAMPA DE MESMO MATERIAL	UNIDADE	40	193,39	7.735,60	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
661	Material	CONSUMO	317053	RECIPIENTE ALIMENTOS	RECIPIENTE ALIMENTOS, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, APLICAÇÃO COZINHA INDUSTRIAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS GASTRONORMS/ LIGA 18,8 AISI 304, REFERÊNCIA 1/1-200, PROFUNDIDADE10CM, COM ALÇAS, COM TAMPA DE MESMO MATERIAL	UNIDADE	40	106,50	4.260,00	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
662	Material	CONSUMO	150652	EQUIPAMENTO / ACESSÓRIOS DESPORTO	para handebol profissional, lata 500 g.	UNIDADE	1	303,47	303,47	Material Esportivo
663	Material	CONSUMO	139572	COLCHONETE GINÁSTICA	confeccionado em espuma especial com gel de polietileno expandido, densidade 30 kg/m³, de alta resistência a impactos e anatomicidade, contendo em seu interior células fechadas para não absorver umidade, medindo 1 m	UNIDADE	30	33,97	1.019,10	Material Esportivo
664	Material	CONSUMO	151009	RECIPIENTE ALIMENTOS	RECIPIENTE ALIMENTOS, NOME RECIPIENTE ALIMENTOS: queijeira/oreganeira, TOTALMENTE EM AÇO INOX, com sobretampa em plástico, capacidade 280ml	UNIDADE	20	25,63	512,60	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
665	Material	CONSUMO	255962	COLETE	dupla face, com debrum aberto, com elástico lateral na parte inferior; confeccionados em tecido dry, 100% poliéster; técnica de impressão em transfer sublimático (100% sublimação); gramatura 160 g. Numeração de 1 a 20; Tamanho: GG, G, M, P, PP	UNIDADE	1	9,36	9,36	Material Esportivo
666	Material	CONSUMO	377815	CONE SINALIZAÇÃO	em PVC, 50cm de altura, na cor laranja e branco	UNIDADE	1	36,00	36,00	Material Esportivo
667	Material	CONSUMO	264487	PROTECTOR GENITAL	PROTECTOR GENITAL, MATERIAL FIBRA, TIPO ALMOFADADO, USO GOLEIRO DE FUTSAL E HANDBAL	UNIDADE	5	67,12	335,60	Material Esportivo
668	Material	CONSUMO	108308	CORDA DE POLIESTER	confeccionada em cordão de poliuretano 06 mm, anatômicas e semiflexíveis, em plástico super resistente, contendo girador interno (fixado na manopla), que proporciona maior domínio sobre a rotação do cordão. Comprimento de 2,40 m (M).	UNIDADE	1	21,39	21,39	Material Esportivo
669	Material	CONSUMO	150259	DARDO PEÇAS E ACESSÓRIOS	(peso 400 - 800 g). Para treinamento. Empunhadura de cordel e ponteira de ferro (pintada).	UNIDADE	1	96,13	96,13	Material Esportivo
670	Material	CONSUMO	150259	DARDO PEÇAS E ACESSÓRIOS	oficial de duralumínio/aço de 600 g. Atende às especificações de um dardo oficial. Estrutura de duralumínio de alta resistência e cabeça de aço. Pintura a pó (resistente à corrosão, impacto, ação química etc). Dimensões e peso oficiais. Certificado pela IAAF.	UNIDADE	1	702,70	702,70	Material Esportivo
671	Material	CONSUMO	67300	REDE ESPORTE	oficial de alumínio/aço de 800 g. Atende às especificações de um dardo oficial. Estrutura de duralumínio de alta resistência e cabeça de aço. Pintura a pó (resistente à corrosão, impacto, ação química etc). Dimensões e peso oficiais. Certificado.	UNIDADE	1	619,87	619,87	Material Esportivo
672	Material	CONSUMO	150652	EQUIPAMENTO / ACESSÓRIOS DESPORTO	para treinamento 2 kg. Categoria: Masculino (adulto). Feito de borracha dura de alta resistência.	UNIDADE	1	43,76	43,76	Material Esportivo
673	Material	CONSUMO	29912	JOGO XADREZ	peças e tabuleiro, tamanho oficial da confederação brasileira, base com feltro de proteção, caixa para guardar peças, interior forrado com feltro, alça e fecho, pintura antilúxica	UNIDADE	1	43,75	43,75	Material Esportivo
674	Material	CONSUMO	350632	FITA MARCAÇÃO ESPORTIVA	FITA MARCAÇÃO ESPORTIVA, MATERIAL NÁILON, COMPRIMENTO 16, LARGURA 8, APLICAÇÃO VÓLET DE PRAIA	JOGO	2	166,07	332,14	Material Esportivo
675	Material	CONSUMO	418196	GARRAFA	confeccionado em polietileno, capacidade mínima de 500 ml, com impressão de silk em uma cor. Acompanha cesta com alça para transporte do kit	UNIDADE	2	3,44	6,88	Material Esportivo
676	Material	CONSUMO	196910	ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO	confeccionado em nylon, com 15 cm de altura, 6 cm de largura e 28 cm de profundidade. Peso aproximado 450 g, 3 meses de garantia. Cor; preto.	UNIDADE	1	112,80	112,80	Material Esportivo
677	Material	CONSUMO	134600	PLACAR ELETRONICO POLIESPORTIVO	Manual estrutura entre barras ou cavalete, em alumínio e marcadores de plástico serigrafados para modalidades coletivas (basquete, vôlei, futsal e handebol).	UNIDADE	1	435,00	435,00	Material Esportivo
678	Material	CONSUMO	67300	REDE ESPORTE	em nylon fio 4, medindo 5,00 x 2,20 x 1,50 metros, tamanho oficial.	METRO QUADRADO	1	168,56	168,56	Material Esportivo
679	Material	CONSUMO	67300	REDE ESPORTE	medidas oficiais, c/ suporte de ferro.	UNIDADE	1	87,81	87,81	Material Esportivo

680	Material	CONSUMO	150652	EQUIPAMENTO / ACESSÓRIOS DESPORTO	rede de seda fio 8,0mm. Fio 8 mm/seda (polipropileno), trançado e virgem. Com tratamento ANTI UV e umidade, com franja.	UNIDADE	2	28,65	57,30	Material Esportivo
681	Material	CONSUMO	67300	REDE ESPORTE	com 2 faixas em algodão; Tamanho Oficial 9,5 x 1,00 M; 4 Faixas em Algodão e malha 10x10; Fio 2mm tecido mmp ( estilo SEDAJ); Modelo com porta Antena; Voleibol profissional; Composição: 90% polipropileno 10% Algodão	UNIDADE	2	247,95	495,90	Material Esportivo
682	Material	CONSUMO	4006	CALÇADO ATLETISMO	provas de velocidade (100 à 400 m) e provas com barreiras, fabricada em tecido sintético leve e de alta resistência, com proteção extra frontal, entressola em eva, solado em borracha com prato de sete pregos em fibra plástica, velcro frontal para melhor fixação do calçado ao pé, acompanha chave, 02 jogos de pregos (6 tipo agulha e 11 tipo pirâmide de no mínimo 10mm), peso: 130 a 180 g (de acordo com o tamanho), tamanho: nº 36 a 44.	UNIDADE	10	161,94	1.619,40	Material Esportivo
683	Material	CONSUMO	29831	EQUIPAMENTO DE TENIS DE MESA	com rede: 2 suportes tipo grampo com mola; 1 rede de nylon.	UNIDADE	1	75,99	75,99	Material Esportivo
685	Material	CONSUMO	57932	CABO FERRAMENTA	para bolas de diversas modalidades esportivas.	UNIDADE	1	89,19	89,19	Material Esportivo
686	Material	CONSUMO	47805	TROFÉU	medindo 25 cm de altura e acrílico de 15 mm espessura (corpo) e 20 mm de espessura (base) personalizados com placas em latão, aço inox gravação por corrosão profunda esmaltada em cores, dados variáveis. Símbolo com Logo dos Jogos e do Iffarroupilha, com fundo em espelho, print color Tamanhos: 25cm.	UNIDADE	1	431,06	431,06	Material Esportivo
687	Material	CONSUMO	70122	SÁCOLA DE MATERIAL ESPORTIVO	material corpo madeira, com grip de EVA, tipo inteiriço, comprimento 70 cm, largura 0,06 cm, acabamento superficial pintado em preto, com bola e sacola.	UNIDADE	1	25,85	25,85	Material Esportivo
688	Material	CONSUMO	150652	EQUIPAMENTO / ACESSÓRIOS DESPORTO	de 30 metros, 2 partes, fita com trama plana de 50 mm, tensão máxima 3 t, catraca alongada com trava de segurança	KIT	1	232,15	232,15	Material Esportivo
689	Material	CONSUMO	137863	MESA DE PEBOLIM	produzida em madeira maciça com bonecos em alumínio coloridos, varões embutidos (não passantes). Dimensões: altura:87,20cm x 81,00 cm de largura x 1,36 m de largura.	UNIDADE	1	864,17	864,17	Material Esportivo
690	Serviço	NÃO CONTINUADO	12556	LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTO AUDIOVISUAL SOM VIDEO FILMAGEM	Sonorização de formaturas e eventos.	UN	1	80.000,00	80.000,00	Festividades e homenagens - Sonorização
691	Material	CONSUMO	248272	MONITOR FREQUÊNCIA CARDÍACA	fonte alimentação bateria, componentes cinta transmissora ajustável e relógio adaptador	UNIDADE	1	516,12	516,12	Material Esportivo
692	Material	CONSUMO	409154	FLUAZIFOPE-P-BUTÍLICO	FLUAZIFOPE-P-BUTÍLICO, COMPOSIÇÃO ASSOCIADO AO FOMESAFEM, CONCENTRAÇÃO 12,5% + 12,5% P/V, FORMA FÍSICA CONCENTRADO SOLÚVEL	LITRO	1	149,50	149,50	Material Químico
693	Material	CONSUMO	29823	POSTE REDE VOLEIBOL	Tipo telescópio, regulagem de altura: 2,15m, 2,20m, 2,24m, 2,30m e 2,45m. Parte superior cromada, parte inferior pintura PU, catraca cromada.	UNIDADE	1	747,63	747,63	Material Esportivo
694	Material	CONSUMO	150652	EQUIPAMENTO / ACESSÓRIOS DESPORTO	medindo 30 cm de altura e 24 cm de largura, contendo 11 jogadores numerados azuis e 11 jogadores numerados vermelhos, 01 bola magnética branca, 01 (pincel atômico) com apagador e velcro, pesando 0,65 kg.	UNIDADE	1	131,96	131,96	Material Esportivo
695	Material	CONSUMO	150652	EQUIPAMENTO / ACESSÓRIOS DESPORTO	medindo 30 cm de altura e 24 cm de largura, contendo 05 jogadores numerados azuis e 05 jogadores numerados vermelhos, 01 bola magnética branca, 01(pincel atômico) com apagador e velcro, pesando 0,65 kg.	UNIDADE	1	131,96	131,96	Material Esportivo
696	Material	CONSUMO	30104	EQUIPAMENTO PARA GINASIO DE EDUCACAO FISICA	EQmedindo 30 cm de altura e 24 cm de largura, contendo 05 jogadores numerados azuis e 05 jogadores numerados vermelhos, 01 bola magnética branca, 01 (pincel atômico) com apagador e velcro, pesando 0,65 kg.	UNIDADE	1	83,79	83,79	Material Esportivo
698	Material	CONSUMO	150652	EQUIPAMENTO / ACESSÓRIOS DESPORTO	medindo 30 cm de altura e 24 cm de largura, contendo 07 jogadores numerados azuis e 07 jogadores numerados vermelhos, 01 bola magnética branca, 01 (pincel atômico) com apagador e velcro, pesando 0,65 kg.	UNIDADE	1	87,83	87,83	Material Esportivo
699	Serviço	NÃO CONTINUADO	14591	PROMOCAO DE EVENTO	Serviços de Formaturas	UN	1	80.000,00	80.000,00	Festividades e homenagens - Formaturas
700	Material	CONSUMO	150652	EQUIPAMENTO / ACESSÓRIOS DESPORTO	medindo 30 cm de altura e 24 cm de largura, contendo 06 jogadores numerados azuis e 06 jogadores numerados vermelhos, 01 bola magnética branca, 01 (pincel atômico) com apagador e velcro, pesando 0,65 kg.	UNIDADE	1	89,90	89,90	Material Esportivo
701	Material	CONSUMO	30104	EQUIPAMENTO PARA GINASIO DE EDUCACAO FISICA	padrão de controle de tempo para a prática de jogo de xadrez, tipo analógico, para mesa, medida aproximada 5x16x9 cm. Garantia: 01 ano.	UNIDADE	1	133,64	133,64	Material Esportivo
702	Material	CONSUMO	238172	BARREIRA ATLETISMO	- de aço IAAF. Par de postes rígidos de aço galvanizado para treinamento e competições com bases quadradas de 45 cm. Sistema inteligente de medição com dois tubos paralelos. Ajuste de altura até 2,60 m. Inclui dois suportes para barra com 6cm de comprimento e 4cm de largura em cada poste. Com rodas laterais que facilitam o transporte. Certificado pela Federação Internacional de Atletismo (IAAF). Similar a marca Vinex.	par	1	1.061,88	1.061,88	Material Esportivo
703	Material	CONSUMO	150805	BOLA ESPORTIVA	bola de futsal com 8 gomos, confeccionada em PU Ultra 100. Bola profissional, aprovada pela Fifa e com o selo da CBFS gravado na sua estrutura. Circunferência 61-64 cm. Peso 410-440g.	UNIDADE	20	104,50	2.090,00	Material Esportivo
704	Material	CONSUMO	150805	BOLA ESPORTIVA	bola oficial de volei matrizada, com 16 gomos, confeccionada com microfibras. Bola oficial aprovada pela Federação Internacional de Voleibol (FIVB) e gravada em sua estrutura a aprovação. Tamanho: 65 - 67 cm de diâmetro. Peso: 260 - 280 g	UNIDADE	20	104,50	2.090,00	Material Esportivo
705	Serviço	NÃO CONTINUADO	22039	CONFECCAO MATERIAIS PROPAGANDA	Serviços gráficos	UN	1	210.000,00	210.000,00	Material de Sinalização Visual e Afins - Serviços Gráficos
706	Material	CONSUMO	67300	REDE ESPORTE	Rede oficial de futsal - (par), 1, medidas: 3,20m x 2,10m x 0,48m x 1m, malha 10 cm, confeccionada em seda (polipropileno virgem), fio de no mínimo 8 mm de espessura, fio redondo, embalagem altamente resistentes com zipper.	UNIDADE	2	264,70	529,40	Material Esportivo
707	Material	CONSUMO	67300	REDE ESPORTE	Rede para gol de futebol de campo oficial - (par), tipo standard, com fio em seda de no mínimo 8.0 mm, fio redondo.	UNIDADE	2	228,60	457,20	Material Esportivo
708	Material	CONSUMO	196910	ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO	Cabo de aço para rede de voleibol - galvanizado, flexível com 1/8 de espessura, com laços de fixação com micropress ou similar, revestido em PVC, comprimento de 20 metros.	UNIDADE	1	49,00	49,00	Material Esportivo
709	Material	CONSUMO	34355	DISCO DE MATERIAL METALICO PARA ESPORTE	1,0 kg IAAF. Construção resistente, borda de aço galvanizado, resistente à corrosão. Pratos leves, compostos de material sintético com fibra de vidro, 70% a 83% de peso nas bordas. Certificado pela IAAF. Categoria: feminino (menor, juvenil e adulto).	UNIDADE	1	183,72	183,72	Material Esportivo
710	Material	CONSUMO	4111	MEDALHA	em zamac metal composto, nos seguintes tamanhos: 75mm nas cores Ouro, Prata e Bronze, com fita de cetim (20mm de largura) e personalizadas conforme o evento e com logo do Instituto Federal Farroupilha.	UNIDADE	1	8,55	8,55	Material Esportivo
711	Material	CONSUMO	225139	REDE ESPORTE	Rede para Peteca , (oficial), confeccionada em nylon, malha 40 mm, fio 1,00 mm, com 04 faixas em lona de algodão, medindo 7,80 X 0,50 cm, com ajuste de tensão, na cor verde e branca.	UNIDADE	1	120,32	120,32	Material Esportivo
712	Material	CONSUMO	150708	CAMA ELÁSTICA	Tipo residencial (uso doméstico). Cor: preta. Pintura: Eletrostática pó. Material: aço carbono. Peso suportado: 120kg. Com 6 pés de sustentação, 32 molas. Dimensões: 32x91x91cm	UNIDADE	5	237,68	1.188,40	Material Esportivo

713	Material	CONSUMO	308740	CRONÔMETRO	aferido, progressivo e regressivo (formato 9H59M59S999), à prova d' água, unidade de medida: 1/1000 de segundos. Capacidade máxima de medição: 99 horas, 59 minutos, 59 segundos, 999 milésimos. Modos de cronometragem: tempo líquido, tempo de volta, tempo intermediário, tempo de 1º à 100º lugar, capacidade para armazenar 100 memórias cada tela de horas: horas, minutos, segundos, AM-PM, ano, mês, dia, e dia da semana, modo de exibição (12 e 24), registro fast lap que exibe a volta mais rápida entre todos os tempos armazenados na memória, timer para intervalos, 12 alarmes/ despertadores, contador de 0 a 99999, pulseira de resistência com cordão em Nylon, manual em português.	UNIDADE	1	59,88	59,88	Material Esportivo
714	Material	CONSUMO	346029	HIDRÓXIDO DE SÓDIO	HIDRÓXIDO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO PASTILHAS ESBANQUICADAS, ALTAMENTE HIGROSCÓPICO, PESO MOLECULAR 40, FÓRMULA QUÍMICA NaOH, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 98%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 1310-73-2	QUILOGRAMA	14	166,75	2.334,50	Material Químico
715	Material	CONSUMO	22748	ESCADA HORIZONTAL DE GINASTICA	Confeccionada em nylon e polipropileno, com 400 cm de altura e 47 cm de largura. Peso líquido aproximado, 1,2 kg. Garantia de 3 meses.	UNIDADE	1	126,53	126,53	Material Esportivo
716	Material	CONSUMO	151064	CALÇA	Calças goleiro 100% poliéster (feminino), com reforço acolchoado nas laterais e joelhos; elástico reforçado e cordão na cintura; Tamanho adulto: GG; G; M; P; PP. Nas cores: branco, vermelho e verde. Obs.: com a possibilidade de incluir mais cores.	UNIDADE	1	97,00	97,00	Material Esportivo
717	Material	CONSUMO	151064	CALÇA	Calças goleiro, Masculina, futebol de campo, 100% poliéster, com reforço acolchoado nas laterais e joelhos; elástico reforçado e cordão na cintura; Tamanho adulto: GG; G; M; P; PP. Nas cores: branco, vermelho e verde. Obs.: com a possibilidade de incluir mais cores.	UNIDADE	1	97,00	97,00	Material Esportivo
718	Material	CONSUMO	151064	CALÇA	Calças goleiro 100% poliéster, para futsal feminino, com reforço acolchoado nas laterais e joelhos; elástico reforçado e cordão na cintura; Tamanho adulto: GG; G; M; P; PP. Nas cores: branco, vermelho e verde. Obs.: com a possibilidade de incluir mais cores.	UNIDADE	1	97,00	97,00	Material Esportivo
719	Material	CONSUMO	151064	CALÇA	Calças goleiro 100% poliéster, para futsal masculino, com reforço acolchoado nas laterais e joelhos; elástico reforçado e cordão na cintura; Tamanho adulto: GG; G; M; P; PP. Nas cores: branco, vermelho e verde. Obs.: com a possibilidade de incluir mais cores.	UNIDADE	1	97,00	97,00	Material Esportivo
720	Material	CONSUMO	437140	HIDRÓXIDO DE SÓDIO	HIDRÓXIDO DE SÓDIO, CONCENTRAÇÃO 1 N, APRESENTAÇÃO SOLUÇÃO AQUOSA	LITRO	15	123,05	1.845,75	Material Químico
721	Material	CONSUMO	151064	CALÇA	Calças goleiro 100% poliéster, para handebol feminino, com reforço acolchoado nas laterais e joelhos; elástico reforçado e cordão na cintura; Tamanho adulto: GG; G; M; P; PP. Nas cores: branco, vermelho e verde. Obs.: com a possibilidade de incluir mais cores.	UNIDADE	1	97,00	97,00	Material Esportivo
722	Material	CONSUMO	347797	HIDRÓXIDO DE POTÁSSIO	HIDRÓXIDO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO ESCAMA OU LENTILHA BRANCA, INODOR, HIGROSCÓPICA, PESO MOLECULAR 56,11, FÓRMULA QUÍMICA KOH, GRAU DE PUREZA TEOR MÍNIMO DE 85%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 1310-58-3	QUILOGRAMA	2	114,68	229,36	Material Químico
723	Material	CONSUMO	151064	CALÇA	Calças goleiro 100% poliéster, para handebol masculino, com reforço acolchoado nas laterais e joelhos; elástico reforçado e cordão na cintura; Tamanho adulto: GG; G; M; P; PP. Nas cores: branco, vermelho e verde. Obs.: com a possibilidade de incluir mais cores.	UNIDADE	1	97,00	97,00	Material Esportivo
724	Material	CONSUMO	150820	CALÇÃO	Calções de linha para futebol de campo feminino, confeccionados em tecido dry, 100% poliéster; técnica de impressão em transfer sublimático (100% sublimação); gramatura 160 g.; com forro 100% algodão, elástico reforçado e cordão; numeração de 2 a 21; Tamanho adulto: GG; G; M; P; PP. Nas cores: branco, vermelho e verde. Obs.: com a possibilidade de incluir mais cores.	UNIDADE	1	15,00	15,00	Material Esportivo
725	Material	CONSUMO	150820	CALÇÃO	Calções de linha para futebol de campo, confeccionados em tecido dry, 100% poliéster; técnica de impressão em transfer sublimático (100% sublimação); gramatura 130 g.; com forro 100% algodão, elástico reforçado e cordão; numeração de 2 a 21; Tamanho adulto: GG; G; M; P; PP. Nas cores: branco, vermelho e verde. Obs.: com a possibilidade de incluir mais cores.	UNIDADE	1	15,00	15,00	Material Esportivo
726	Material	CONSUMO	150820	CALÇÃO	Calções de linha para futsal feminino, confeccionados em tecido dry, 100% poliéster; técnica de impressão em transfer sublimático (100% sublimação); gramatura 160 g.; com forro 100% algodão, elástico reforçado e cordão; numeração de 2 a 11; Tamanho adulto: GG; G; M; P; PP. Nas cores: branco, vermelho e verde. Obs.: com a possibilidade de incluir mais cores.	UNIDADE	1	15,00	15,00	Material Esportivo
727	Material	CONSUMO	418730	ACEFATO	ACEFATO, CONCENTRAÇÃO 75% P/P, FORMA FÍSICA PÓ SOLÚVEL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 30560-19-1	QUILOGRAMA	12	107,84	1.294,08	Material Químico
728	Material	CONSUMO	150820	CALÇÃO	Calções de linha para futsal masculino, confeccionados em tecido dry, 100% poliéster; técnica de impressão em transfer sublimático (100% sublimação); gramatura 160 g.; com forro 100% algodão, elástico reforçado e cordão; numeração de 2 a 11; Tamanho adulto: GG; G; M; P; PP. Nas cores: branco, vermelho e verde. Obs.: com a possibilidade de incluir mais cores.	UNIDADE	5	15,00	75,00	Material Esportivo
729	Material	CONSUMO	150820	CALÇÃO	Calções de linha para handebol feminino, confeccionados em tecido dry, 100% poliéster; técnica de impressão em transfer sublimático (100% sublimação); gramatura 160 g.; com forro 100% algodão, elástico reforçado e cordão; numeração de 2 a 13; Tamanho adulto: GG; G; M; P; PP. Nas cores: branco, vermelho e verde. Obs.: com a possibilidade de incluir mais cores.	UNIDADE	1	15,00	15,00	Material Esportivo
730	Material	CONSUMO	438841	CARBOSULFANO	CARBOSULFANO, COMPOSIÇÃO ASSOCIADO À BIFENTRINA, CONCENTRAÇÃO 150 G/L + 50, APRESENTAÇÃO CONCENTRADO EMULSIONÁVEL	LITRO	34	174,78	5.942,52	Material Químico
731	Material	CONSUMO	150820	CALÇÃO	Calções de linha para handebol masculino, confeccionados em tecido dry, 100% poliéster; técnica de impressão em transfer sublimático (100% sublimação); gramatura 160 g.; com forro 100% algodão, elástico reforçado e cordão; numeração de 2 a 13; Tamanho adulto: GG; G; M; P; PP. Nas cores: branco, vermelho e verde. Obs.: com a possibilidade de incluir mais cores.	UNIDADE	1	15,00	15,00	Material Esportivo
732	Material	CONSUMO	388717	CLORANTRANILIPROLE	CLORANTRANILIPROLE, CONCENTRAÇÃO 20% P/V, FORMA FÍSICA SUSPENSÃO CONCENTRADA, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 500008-45-7	LITRO	4	1.133,85	4.535,40	Material Químico
733	Material	PERMANENTE	150383	CARRINHO TRANSPORTE	CARRINHO TRANSPORTE, NOME CARRINHO TRANSPORTE. Carro auxiliar em aço inoxidável com três planos. Produzido 100% em aço inoxidável AISI 304, liga 18.8, planos lisos, alça tubular 1", perfis de reforço estrutural, pés tubulares 1" com 4 rodízios giratórios de Ø4 sendo os posteriores com freio. Dimensões aproximadas CxLxA (mm): 900x600x900.	UNIDADE	2	1.411,31	2.822,62	Bens PERMANENTES: COPA E COZINHA
734	Material	PERMANENTE	102369	CARRO COLETOR LIXO	CARRO COLETOR LIXO, NOME CARRO COM RODA PARA COLETA DE LIXO, Carro para detrito em aço inox escovado – Tipo 2. Carro para detrito em aço inoxidável AISI 304 liga 18.8. Aço inoxidável, com cesto fixo, tampa basculante com sistema de acionamento leve por pedal em aço inoxidável, alças anatômicas laterais em aço inoxidável, conjunto giratórios Ø3 sendo ao menos 1 rodízio com freio. Dimensões altura 470x800, capacidade 100l.	UNIDADE	2	799,99	1.599,98	Bens PERMANENTES: COPA E COZINHA
735	Material	PERMANENTE	150678	EQUIPAMENTO MULTIUSO COZINHA	EQUIPAMENTO MULTIUSO COZINHA, NOME EQUIPAMENTO MULTIUSO COZINHA. Carro plataforma em aço inoxidável – Tipo 1. Carro plataforma construído em aço inoxidável aisi 304, liga 18,8, 1 plano, plataforma lisa em aço inoxidável. Alça tubular 1 1/4 em aço inoxável. Perfis de reforço estrutural em aço inoxidável, conjunto de rodízios giratórios 4 em poliuretano, sendo os rodízios posteriores com freio, capacidade de carga total mínima de 300 kg. Dimensões mínimas de 900x600x900 mm. Soldas polidas e decapada, sem cantos vivos.	UNIDADE	2	749,99	1.499,98	Bens PERMANENTES: COPA E COZINHA

736	Material	PERMANENTE	150508	ESTANTE	ESTANTE, NOME ESTANTE. Estante / prateleira com planos lisos. Estante com planos lisos, construída em aço inoxidável aisi 304, liga 18,8, quatro planos lisos e aço inoxidável com reguladores de altura; capacidade de 300 kg por plano. Plano liso adicional em aço inoxidável, totalizando cinco planos reguláveis, possibilidade de remover plano para aumentar a capacidade de outra estante de mesma medida mantantes com perfis especiais em aço inoxidável; sapatas niveladoras de altura em plamida 6,0(nylon). Dimensões 1000x400x1800 mm, bitola 18. Com rodízios giratórios e travas.	UNIDADE	15	980,00	14.700,00	Bens PERMANENTES: COPA E COZINHA
737	Material	PERMANENTE	34185	FOGÃO INDUSTRIAL	FOGÃO INDUSTRIAL, NOME FOGAO A GAS TIPO INDUSTRIAL. Fogão Industrial de 8 bocas com forno modular inoxidável. Medida mínima de Altura 80cm x Largura 150cm x Profundidade 78cm, construído em aço inoxidável aisi 304, liga18.8, tampo superior em aço inoxidável; grelhas em ferro fundido medindo no mínimo 300x300 mm com 6 pontas; queimador em ferro fundido tipo coroa 295mm ou cachimbo 100 mm; queimador simples composto por 1 cachimbo; queimador duplo composto por 1 coroa e 1 cachimbo; manipulou em baquelite individuais para coroa e cachimbo com ajuste gradual de chama; bandeja inferior coletadora de resíduos em aço inoxidável; prateleira inferior gradeada em aço inoxidável; montantes estruturais em aço inoxidável com perfil especial e niveladores de altura em poliamida 6.0 (nylon); com chapa de sobrepor proporcional duas grelhas. Pés antiderrapantes.	UNIDADE	1	5.798,14	5.798,14	Bens PERMANENTES: COPA E COZINHA
738	Material	PERMANENTE	34185	FOGÃO INDUSTRIAL	FOGÃO INDUSTRIAL, NOME FOGAO A GAS TIPO INDUSTRIAL. Fogão Industrial de 6 bocas com forno e tampa inox. Fogão industrial 6 bocas, 3 duplas de no mínimo 16 cm e 3 simples de no mínimo 10 cm, com paineleiro. Grelhas são 30x30 cm de ferro fundido com 6 pontas com 7 cm de largura entre grelhas. Corpo e mesa de aço carbono super resistente em pintura a pó eletrostático, com base fosfatizada. Gás baixa pressão, varão cromado com tampão e bico de entrada de gás reversível; registro cromado de 1/4; totalmente desmontável para facilitar o transporte e armazenamento; grelhas e queimadores em ferro fundido; altura padrão com pé de no mínimo 80cm e sem pé 25 cm(mesa); tampão no varão para posterior colocação de registro para forno; queimadores com encaixe de fácil remoção para limpeza e manutenção; fácil regulagem de entrada de oxigênio; altura mínima 078, comprimento mínimo de 118cm e largura mínima de 80 cm. Medidas internas do forno: mínimo de A30xL55xC55cm. Manual de instruções. Garantia mínima de 1 ano.	UNIDADE	1	2.000,00	2.000,00	Bens PERMANENTES: COPA E COZINHA
739	Material	PERMANENTE	439305	FREEZER	FREEZER, TIPO HORIZONTAL, TIPO PORTAS SÓLIDA, SISTEMA DEGELO FROST FREE, COR BRANCA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 110/220, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DUPLA AÇÃO (CONGELAMENTO E REFRIG.) PINTURA EPOXI, QUANTIDADE PORTAS 2. Freezer horizontal com duas portas. Freezer horizontal 2 portas com capacidade de 500 a 550 litros, 220V, dupla função (freezer e refrigerador), dreno frontal, maior resistência à corrosão e impactos e preservação das propriedades naturais dos alimentos. Faixa de Operação de Temperatura: Freezer: -18°C a -22°C, e Refrigerador: +1°C a +8°C; Isolação com Poliuretano; Gás Refrigerante R-134A, Faixa de classificação de eficiência energética "A"; Controlador de Temperatura com termostato eletrônico; Dimensões aproximadas LxAxP (cm): 150 a 167 x 94 a 101 x 68 a 82. Rodízios reforçados. Acabamento na cor branca, pintura em poliéster. Garantia mínima de um ano.	UNIDADE	6	2.028,88	12.173,28	Bens PERMANENTES: COPA E COZINHA
740	Material	PERMANENTE	257547	FREEZER	FREEZER, TIPO HORIZONTAL, COR BRANCA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 220, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TAMPÃO DUPLA AÇÃO - CONGELAMENTO E REFRIGERAÇÃO. Freezer horizontal com 1 porta. Freezer horizontal de 1 porta com capacidade de 280 a 310 litros, 220V, dupla função (freezer e refrigerador), dreno frontal, maior resistência à corrosão e impactos e preservação das propriedades naturais dos alimentos. Faixa de Operação de Temperatura: Freezer: -18 °C a -22 °C, e Refrigerador: +1 °C a +8 °C; Isolação com Poliuretano; Gás Refrigerante R-134A, Faixa de classificação de eficiência energética "A"; Controlador de Temperatura com termostato eletrônico. Dimensões aproximadas LxAxP (cm): 97 a 100 cm x 92 a 98 cm x 68 a 82. Rodízios reforçados. Acabamento na cor branca e pintura em poliéster. Garantia mínima de um ano.	UNIDADE	6	1.749,00	10.494,00	Bens PERMANENTES: COPA E COZINHA
741	Material	PERMANENTE	150116	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL, NOME LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL. Liquidificador industrial em inox 10L. Liquidificador industrial com potência mínima de 1/2 CV ou 660 w, monofásico 220 v; frequência 60hz; rotação 3500rpm capacidade nominal do copo: 10 litros; copo monobloco (sem solda) totalmente construído em aço inox para uso alimentício; copo com duas alças tipo asa em aço inoxidável, com tampa, altamente resistente. Garantia mínima de 01 ano.	UNIDADE	4	747,90	2.991,60	Bens PERMANENTES: COPA E COZINHA
742	Material	PERMANENTE	20346	MOBILIARIO DE COZINHA	MOBILIARIO DE COZINHA, NOME MOBILIARIO DE COZINHA. Mesa lisa de centro com prateleiras. Mesa lisa de centro com prateleira lisa inferior, construído em aço inoxidável aisi 304, liga 18,8 tampo liso de centro e borda medindo 40 mm de altura em aço inoxidável, perfis de reforço estrutural em aço inoxidável, contraventamento tubular em aço inoxidável um; pés tubulares em aço inoxidável com niveladores de altura em poliamida 6,0 (nylon). Dimensões mínimas: 1500x700x850 mm.	UNIDADE	2	1.147,16	2.294,32	Bens PERMANENTES: COPA E COZINHA
743	Material	PERMANENTE	20346	MOBILIARIO DE COZINHA	MOBILIARIO DE COZINHA, NOME MOBILIARIO DE COZINHA. Mesa lisa de centro em aço inox. Mesa lisa de centro em aço inox, sem prateleira inferior, construído em aço inoxidável aisi 304, liga 18,8; tampo liso de centro e borda medindo 40 mm de altura em aço inoxidável, perfis de reforço estrutural em aço inoxidável, contraventamento tubular em aço inoxidável um; pés tubulares em aço inoxidável um 1/2 com niveladores de altura em poliamida 6,0 (nylon). Dimensões mínimas: C 1500x1600x800mm.	UNIDADE	5	951,02	4.755,10	Bens PERMANENTES: COPA E COZINHA
744	Material	PERMANENTE	6165	REFRIGERADOR DOMÉSTICO	REFRIGERADOR DOMÉSTICO, NOME REFRIGERADOR DOMESTICO / GELADEIRA. Refrigerador doméstico, tipo vertical, duplex, sistema de degelo Frost Free, capacidade mínima 340 litros, prateleiras de vidro, prateleiras altura flex, que podem ser ajustadas em até 8 níveis de altura para acomodar potes, jarras e alimentos de diversos tamanhos. Função turbo, pés niveladores, cor branca e controle de temperatura externo. Voltagem de 220 V. Garantia Mínima de 01 (um) ano.	UNIDADE	2	1.668,50	3.337,00	Bens PERMANENTES: COPA E COZINHA
745	Material	PERMANENTE	17833	FORNO INDUSTRIAL	FORNO INDUSTRIAL, NOME FORNO INDUSTRIAL. Forno a Gás com duas Câmaras. Porta tipo guilhotina; Em aço inox externo e interno; Ótimo custo benefício para quem está começando o negócio ou para quem já conhece a praticidade do produto; Pedra refratária que armazena o calor obtendo maior uniformidade no assado; Sistema de abertura total do vidro tipo guilhotina, com contra-peso; Isolamento em lã de vidro; Acompanhham grade e cavalete; Câmaras com altura de 25cm; Bandeja coletora de resíduos; Queimadores com sistema de gaveta; Termômetro para controle individual por câmara. Medida interna de cada câmara: 90x90x25cm; Medida externa de cada câmara: 110x97x50cm.	UNIDADE	2	3.346,72	6.693,44	Bens PERMANENTES: COPA E COZINHA
746	Material	PERMANENTE	150524	LAVATÓRIO	LAVATÓRIO, NOME LAVATÓRIO. Cuba de higienização ou Lavatório para mãos, fabricado em Aço Inox AISI 304 de no mínimo 0,6 mm de espessura com torneira de acionamento por pedal (a torneira acompanha o produto). Medidas de 0,80 x 0,50 x 0,50m (AxLxC) com coluna. Com kit de instalação e instalação completa.	UNIDADE	2	1.258,85	2.517,70	Bens PERMANENTES: COPA E COZINHA
747	Material	PERMANENTE	54143	ARMÁRIO COPA/COZINHA	ARMÁRIO COPA/COZINHA, NOME ARMARIO COPA E COZINHA. Armário de aço inox. Características adicionais: fabricado totalmente em aço inox AISI 304 escovado, estrutura toda fechada, incluindo quatro prateleiras internas, lisas, que dividam toda a extensão do armário na horizontal, com estrutura de sustentação que evite que a mesma seda ou amasse ao colocar peso sobre ela e que agente o peso de 150 Kg distribuídos em sua extensão, com distância mínima entre prateleiras de no mínimo 380 mm; duas portas de abrir conteúdo puxador também em aço inox, com pelo menos 6 pés com altura mínima de 75 mm, em formato tubular ou circular, também fabricados em aço inox AISI 304 e ajustáveis para regular a altura do armário, cantos dobrados, arredondados e soldados para evitar acúmulo de sujeira e cantos perigosos para operadores, acabamento em aço escovado. Dimensões mínimas: 1600 mm (C) x 600 mm (P) x 2000 mm (A). Espessura mínima do aço: 1mm. Garantia mínima de 3 meses.	UNIDADE	1	3.698,75	3.698,75	Bens PERMANENTES: COPA E COZINHA

748	Material	PERMANENTE	150590	PRATELEIRA	PRATELEIRA, NOME PRATELEIRA. Prateleira de aço inox. Características adicionais: fabricada totalmente em aço inox AISI 304 escovado, lisa, sem perfurações, contendo duas mãos francesas com estrutura também em aço inox AISI 304 ou outro sistema de fixação em parede em estrutura de aço inox AISI 304, qualquer das opções de fixação da prateleira em parede devem garantir que a prateleira não seda ou solte da parede ao colocar peso sobre ela, a prateleira deve possuir em sua extensão estrutura de sustentação que evite que a mesma seda ou amasse ao colocar peso sobre ela, todos os cantos, tanto da prateleira ou de sua opção de fixação devem ser dobrados, arredondados e soldados para evitar acúmulo de sujeira e cantos perigosos para operadores, acabamento em aço escovado. Dimensões mínimas: 1600 mm (C) x 600 mm (P). Espessura mínima do aço: 1,2 mm. Garantia mínima de 3 meses.	UNIDADE	20	480,00	9.600,00	Bens PERMANENTES: COPA E COZINHA
749	Material	PERMANENTE	150942	MESA	MESA, NOME MESA. Mesa de aço inox. Características adicionais: fabricado totalmente em aço inox AISI 304 escovado, estrutura toda fechada, incluindo duas prateleiras lisas de aço inox AISI 304 escovado, localizadas abaixo do tampo que dividam toda a extensão da mesa na horizontal, com estrutura de sustentação que evite que sedam ou deformem ao colocar peso sobre elas, com distância mínima entre as prateleiras, entre a prateleira superior e o tampo de no mínimo 250 mm, tampo com estrutura de sustentação que evite que o tampo seda ou deforme ao colocar peso sobre ele, com pelo menos quatro pés em formato tubular ou circular, também fabricados em aço inox AISI 304 e ajustáveis para regular a altura do armário, cantos dobrados, arredondados e soldados para evitar acúmulo de sujeira e cantos perigosos para operadores, acabamento aço escovado. Dimensões mínimas: 1600 mm (C) x 600 mm (P) x 850 mm (A). Espessura mínima do aço: 1,2 mm. Garantia mínima de 3 meses.	UNIDADE	4	1.655,72	6.622,88	Bens PERMANENTES: COPA E COZINHA
750	Material	PERMANENTE	150942	MESA	MESA, NOME MESA. Mesa de aço inox. Características adicionais: fabricado totalmente em aço inox AISI 304 escovado, estrutura toda fechada, incluindo duas prateleiras lisas de aço inox AISI 304 escovado, localizadas abaixo do tampo que dividam toda a extensão da mesa na horizontal, com estrutura de sustentação que evite que sedam ou deformem ao colocar peso sobre elas, com distância mínima entre as prateleiras, entre a prateleira superior e o tampo de no mínimo 230 mm, tampo com estrutura de sustentação que evite que o tampo seda ou deforme ao colocar peso sobre ele; com pelo menos quatro pés em formato tubular ou circular, também fabricados em aço inox AISI 304 e ajustáveis para regular a altura do armário, cantos dobrados, arredondados e soldados, para evitar acúmulo de sujeira e cantos perigosos para operadores, acabamento aço escovado. Dimensões mínimas: 700 mm (C) x 600 mm (P) x 850 mm (A). Espessura mínima do aço: 1,2 mm. Garantia mínima de 3 meses.	UNIDADE	4	1.126,70	4.506,80	Bens PERMANENTES: COPA E COZINHA
751	Material	PERMANENTE	54143	ARMÁRIO COPA/COZINHA	ARMÁRIO COPA/COZINHA, NOME ARMÁRIO COPA E COZINHA. Armário de aço inox. Características adicionais: fabricado totalmente em aço inox AISI 304 escovado, estrutura toda fechada, incluindo uma prateleira interna, lisa, de aço inox AISI 304 escovado, que divida toda a extensão do armário na horizontal localizada na altura medial do armário, com estrutura de sustentação que evite que a mesma seda ou amasse ao colocar peso sobre ela, duas portas de correr, tampo com encosto de no mínimo 50 mm de altura, tampo com estrutura de sustentação interna que evite que a mesma seda ou amasse ao colocar peso sobre ele; com pelo menos quatro pés em formato tubular ou circular, também fabricados em aço inox AISI 304 e ajustáveis para regular a altura do armário, cantos dobrados, arredondados e soldados, para evitar acúmulo de sujeira e cantos perigosos para operadores, acabamento aço escovado. Dimensões mínimas: 1600 mm (C) x 600 mm (P) x 850 mm (A). Espessura mínima do aço: 1 mm. Garantia mínima de 3 meses.	UNIDADE	1	4.143,75	4.143,75	Bens PERMANENTES: COPA E COZINHA
752	Material	PERMANENTE	7005	PIA	PIA, NOME PIA. Pia de aço inox com cuba central. Características adicionais: fabricada totalmente em aço inox AISI 304 escovado, incluindo uma lateral de no mínimo 300 mm que esconda toda a profundidade da cuba e uma prateleira inferior com distância de 450 mm da altura da lateral, com pelo menos quatro pés em formato tubular ou circular, também fabricados em aço inox AISI 304 e ajustáveis para regular a altura do armário, contendo também válvulas, sifões para conexão e tampões, todos fabricados em aço inox, cantos dobrados, arredondados e soldados, para evitar acúmulo de sujeira e cantos perigosos para operadores, acabamento aço escovado. Dimensões mínimas: 1800 mm (C) x 700 mm (P) x 850 mm (A). Espessura mínima do aço: 1,2 mm. Dimensão cuba 600 mm (C) x 500 mm (P) x 300 mm (A). Garantia mínima de 3 meses.	UNIDADE	2	2.796,78	5.593,56	Bens PERMANENTES: COPA E COZINHA
753	Material	PERMANENTE	7005	PIA	PIA, NOME PIA. Pia de assepsia. Medidas 500 x 400 x 200mm. Características adicionais: contendo torneira e sistema mecânico de acionamento através de válvula, com temporizador de pelo menos 20 segundos, fabricado totalmente em aço inox AISI 304 pré-polido, contendo também válvula para escoamento de água. Marca de referência: Krasinox. Garantia mínima de 1 ano.	UNIDADE	2	1.100,00	2.200,00	Bens PERMANENTES: COPA E COZINHA
754	Material	PERMANENTE	150678	EQUIPAMENTO MULTIUSO COZINHA	EQUIPAMENTO MULTIUSO COZINHA, NOME Pass Through. Características adicionais: contendo 2 portas cegas, fabricado em aço inox 430 escovado. Deverá possuir sistema de refrigeração de 0° a 7° C, com ar forçado, controlador digital. Interior em alumínio, prateleiras ou aletas removíveis, pés niveladores de alumínio e capacidade de volume interno de no mínimo 650 litros. Deverá ter capacidade para 12 cubas grandes de 530 x 325 x 150 mm ou 24 cubas pequenas de 325 x 265 x 150 mm (duas pequenas ocupam o lugar de uma grande). Dimensões mínimas: 750 mm (C) x 700 mm (L) x 2050 mm (A). Tensão: 220 V. Marca de referência: Krasinox. Garantia mínima de 1 ano.	UNIDADE	1	4.179,73	4.179,73	Bens PERMANENTES: COPA E COZINHA
755	Material	PERMANENTE	28240	CORTADOR ELÉTRICO FRIOS	CORTADOR ELÉTRICO Cortador de frios. Características adicionais: inclinado, semiautomático, com base em inox e deslizamento suave da mesa de corte, montado em mancais com rolamentos especiais, mesa móvel, reguladora de corte e protetor de disco em alumínio naval de alta resistência a corrosão, protetor do disco removível, regulagem é milimétrica, disco fatiador cromado de 300 mm de diâmetro, afiador de disco com rebolos fixado na máquina na posição de afiação, botão de desarme rápido, chave geral, mesa móvel com protetor semicircular para proteger o operador durante a operação, anti-rearme impede o religamento automático da máquina em casos de desligamentos anormais de energia elétrica, potência 400W, espessura do corte de 5 mm. Tensão: 220 V. Marca de referência: Symssen, modelo 46800-2 CFI-300L-N. Garantia mínima de 1 ano. O FRIOS, NOME	UNIDADE	1	4.655,94	4.655,94	Bens PERMANENTES: COPA E COZINHA
756	Material	PERMANENTE	124818	PICADOR LEGUMES	PICADOR LEGUMES, NOME CORTADOR LEGUME - MANUAL / ELÉTRICO. Processador/picador de legumes. Características adicionais: potência do motor: 0,5 CV, frequência 60 Hz, rotação do disco de 438 rpm, diâmetro do bocal menor: 8 mm. Deverá conter: 1 disco fatiador - 1 mm, 1 disco fatiador - 3 mm, 1 disco desfiador - 3 mm, 1 disco desfiador - 5 mm, e 1 disco desfiador - 8 mm, 1 disco ralador. Capacidade de produção: 250 kg/h. Tensão: 220 V. Marca de referência: Symssen, modelo PA-7 ou superior. Garantia mínima de 1 ano.	UNIDADE	2	2.990,00	5.980,00	Bens PERMANENTES: COPA E COZINHA
757	Material	PERMANENTE	43192	BALANÇA	BALANÇA, NOME BALANCA. Balança digital de precisão, capacidade de no máximo 15 Kg com divisão de 5 gramas, 220 v, display em LCD, prato de pesagem em aço inoxidável AISI 430. Marca de referência: Toledo. Garantia mínima de 1 ano.	UNIDADE	1	494,50	494,50	Bens PERMANENTES: COPA E COZINHA
758	Material	PERMANENTE	35165	EQUIPAMENTO DE REFRIGERAÇÃO	EQUIPAMENTO DE REFRIGERAÇÃO, Cortina de ar 1,2 M - cortina de ar com controle remoto, ideal para ambientes que precisam ficar com a porta aberta, como restaurantes, lojas, escritórios e clínicas, pois mantém a climatização do ar-condicionado e evita a entrada de ar quente, poeira, insetos, poluição, sujeira e odores do ambiente externo. Possui alta vazão de ar, motor de alto desempenho, ventilador centrífugo com pás curvadas para frente que proporciona um funcionamento silencioso, oferecendo frescor e comodidade ao ambiente. Potência (alta / baixa) 280 / 185 W. Dimensões aproximadas do produto - cm (AxLxP): 22 x 120 x 18 cm. Voltagem: 220V. Peso aproximado do produto - Kg 17 Kg. Altura para a instalação: 2,3 ~ 3 metros. Controle Remoto: Sim. Tamanho: 120 cm. Vazão de ar: 2134 m³/h. Número de Velocidades: 2. Velocidade do ar (alta / média / baixa) - (M/S): 12,5 / - / 9,0. Nível de ruído: 59/57. dBa. MODELO DE REFERÊNCIA: CAD 3012.	UNIDADE	6	623,93	3.743,58	Bens PERMANENTES: COPA E COZINHA

759	Material	PERMANENTE	150443	BANCADA	BANCADA, NOME BANCADA. Bancada em aço inoxidável, com tampo confeccionado em aço inox padrão AISI liga 304 de 1.0 mm de espessura com acabamento escovado, provido de roda banca junto à parede, montado sobre pés tubulares em aço inox de Ø38. 1 mm providos de ponteiros de nivelamento em polipropileno, reforçados com prateleira inferior gradeada em aço inox padrão AISI liga 304 de 1.0 mm de espessura e acabamento escovado. Dimensões: 1400 x 700 x 800 mm (C x L x A), (detalhes no setor de aprovisionamento)	UNIDADE	4	850,00	3.400,00	Bens PERMANENTES: COPA E COZINHA
760	Material	PERMANENTE	35165	EQUIPAMENTO DE REFRIGERAÇÃO	EQUIPAMENTO DE REFRIGERAÇÃO, Cortina de ar 1,5 M - cortina de ar com controle remoto, ideal para ambientes que precisam ficar com a porta aberta, como restaurantes, lojas, escritórios e clínicas, pois mantém a climatização do ar-condicionado e evita a entrada de ar quente, poeira, insetos, poluição, sujeira e odores do ambiente externo. Possui alta vazão de ar, motor de alto desempenho, ventilador centrífugo com pás curvadas para frente que proporciona um funcionamento silencioso, oferecendo frescor e comodidade ao ambiente. Potência (alta / média / baixa) - W: 345 / - / 240. Dimensões aproximadas do produto - cm (AxLxP): 22,1 x 150,0 x 18,3 cm. Voltagem: 220V. Peso aproximado do produto - Kg 22,4 Kg. Tamanho: 150 cm. Vazão de ar: 2786 m³/h. Número de Velocidades: 2. Velocidade do ar (alta / média / baixa) - (M/S): 12,5 / - / 9,0. Nível de ruído: 60/58 dBa. MODELO DE REFERÊNCIA: CAD 3015	UNIDADE	6	803,08	4.818,48	Bens PERMANENTES: COPA E COZINHA
761	Material	PERMANENTE	150678	EQUIPAMENTO MULTIUSO COZINHA	EQUIPAMENTO MULTIUSO COZINHA, Pass through vertical em inox AQUECIDO. (220 volts). Ideal para o transporte dos alimentos da cozinha para o refeitório. - Corpo interno em alumínio liso naval (opcional: em aço inoxidável); - Isolamento térmico em lã de rocha; - Portas em aço inoxidável, inteiriças equipadas com sistema de fechamento magnético e puxadores laterais em poliamida 6.0 (nylon); - Dobradiças em aço inoxidável; - Cantoneiras removíveis com alturas ajustáveis para receber recipiente GN 1/1 gastronômica; - Aquecimento por resistências elétricas blindadas laterais; - Gaveta umidificadora removível; -Bandeja coleira removível inferior; Aquecimento de alimentos na passagem da produção para área de consumo Temperatura: Acima de 60°C. Aquecimento: Resistência blindada Controlador Eletrônico Digital: Com indicador digital de temperatura Prateleiras: 6 níveis, grades em aço inox 430, reguláveis Revestimento: Externo aço inox 304 escovado e interno aço inox 304 (prateleiras em aço inox 430) Pés reguláveis Capacidade: 12 cubas grandes de 530x325x150 mm ou 24 cubas pequenas de 325x265x150 mm (duas pequenas ocupam o lugar de uma grande) Frente (mm): 720; Profundidade (mm): 935; Altura (mm): 2045; Capacidade bruta (litros): 659; Peso bruto (kg): 190 Voltagem: 220	UNIDADE	2	4.488,96	8.977,92	Bens PERMANENTES: COPA E COZINHA
762	Material	PERMANENTE	54453	PROCESSADOR ALIMENTOS	PROCESSADOR ALIMENTOS, Processador industrial de alimentos, 220V, em aço inox, potência aproximada do motor 1/3 hp, 245w e 50/60 Hz, rotação de 450 rpm, diâmetro dos discos de aproximadamente 204 mm, gabinete em aço inoxidável, tampa superior e suporte do motor em alumínio, contendo no mínimo: 2 discos fatiadores, 1 disco raiador, 3 disco desfiadores, dimensões aproximadas da máquina (mm) 460 (comprimento) x 600 (altura) x 300 (largura), cubagem de 0,10m, utilidade de ralar, desfiar, e fatiar legumes, frutas, folhas e etc. Garantia mínima de 12 meses.	UNIDADE	2	2.414,60	4.829,20	Bens PERMANENTES: COPA E COZINHA
763	Material	PERMANENTE	376975	FREEZER	FREEZER, TIPO VERTICAL, CAPACIDADE 210, TIPO PORTAS REVERSÍVEL, SISTEMA DEGELO AUTOMÁTICO, COR BRANCA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 220, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CESTOS REMOVÍVEIS.	UNIDADE	2	2.063,33	4.126,66	Bens PERMANENTES: COPA E COZINHA
764	Material	PERMANENTE	445087	BATEDEIRA INDUSTRIAL	BATEDEIRA INDUSTRIAL, MATERIAL CORPO AÇO, CAPACIDADE 18, POTÊNCIA MOTOR 1, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PLANETÁRIA, C/ REGULADOR DE VELOCIDADE, TENSÃO ALIMENTAÇÃO BIVOLT	UNIDADE	1	4.050,00	4.050,00	Bens PERMANENTES: COPA E COZINHA
765	Material	PERMANENTE	376259	DESCASCADOR BATATA	DESCASCADOR BATATA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE 10, POTÊNCIA 1/2, VOLTAGEM 110/220. Descascador de batatas 10 kg. Características adicionais: descascador de batatas industrial em estrutura de aço inox; Capacidade: 10 kg; Gabinete totalmente em inox contendo disco abrasivo confeccionado em chapa de aço carbono revestido com óxido de alumínio, e base em alumínio fundido. Equipado com: pés antiderrapantes para adesão em bancada; saída de água e resíduos com diâmetro de 40 mm; porta para descarga dos produtos; e entrada de água no interior do descascador de 22 mm. Tampa com abertura para visualização e entrada dos legumes; Produção: 200kg/h; Tempo estimado de operação para cada 10kg: 1,5 a 2 minutos; Potência do Motor: 0,5CV/520W; Frequência: 50/60Hz; Tensão: 220V; Altura: 780.00 mm; Largura: 530.00 mm; Profundidade: 670.00 mm; Peso Líquido: 22.00 kg; Peso Bruto: 27.00 kg; Segurança: botão de emergência. Garantia mínima de 06 meses. Marca de Referência: Skymssen.	UNIDADE	2	2.322,33	4.644,66	Bens PERMANENTES: COPA E COZINHA
766	Material	PERMANENTE	3174	AMOLADOR ELETRICO DE FACA	AMOLADOR ELETRICO DE FACA, NOME AMOLADOR ELETRICO DE FACA. Amolador/afiador de facas elétrico. Características adicionais: afiador elétrico de 2 estágios, guia de lâminas que seguram a faca no ângulo correto da amolação; Tensão: 220 v; Frequência: 50/60 Hz; Potência: 40watts; comprimento do cabo: 1,2m. Dimensões: 25 cm (C) x 12 cm(L) x 18 cm (A). Peso: 1,2 kg. Marca de Referência: Alltech.	UNIDADE	3	95,47	286,41	Bens PERMANENTES: COPA E COZINHA
767	Serviço	NÃO CONTINUADO	16314	INSTALACAO MANUTENCAO REPARO - EQUIPAMENTO LABORATORIO	Serviços para manutenção corretiva de capelas de exaustão de gases. A empresa será responsável pelo conserto,troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.	H	60	368,00	22.080,00	Manutenção de equipamentos de Laboratório
768	Serviço	NÃO CONTINUADO	17531	ASSISTENCIA TECNICA MANUTENCAO - EQUIPAMENTO FLUXO LAMINAR	Serviços para manutenção corretiva de capelas de fluxo laminar. A empresa será responsável pelo conserto,troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.	Hora Técnica	15	368,00	5.520,00	Manutenção de equipamentos de Laboratório
769	Serviço	NÃO CONTINUADO	16314	INSTALACAO MANUTENCAO REPARO - EQUIPAMENTO LABORATORIO	Serviços para manutenção corretiva de centrífugas para separação de fases Excelsis II. A empresa será responsável pelo conserto,troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.	H	10	296,00	2.960,00	Manutenção de equipamentos de Laboratório
770	Serviço	NÃO CONTINUADO	16314	INSTALACAO MANUTENCAO REPARO - EQUIPAMENTO LABORATORIO	Serviços para manutenção corretiva de centrífugas. A empresa será responsável pelo conserto,troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.	H	10	295,56	2.955,60	Manutenção de equipamentos de Laboratório
771	Serviço	NÃO CONTINUADO	16314	INSTALACAO MANUTENCAO REPARO - EQUIPAMENTO LABORATORIO	Serviços para manutenção corretiva de conjuntos pipetador com motor compressor. A empresa será responsável pelo conserto,troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.	H	10	295,56	2.955,60	Manutenção de equipamentos de Laboratório
772	Serviço	NÃO CONTINUADO	16314	INSTALACAO MANUTENCAO REPARO - EQUIPAMENTO LABORATORIO	Serviços para manutenção corretiva de contadores de colônias. A empresa será responsável pelo conserto,troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.	H	10	295,56	2.955,60	Manutenção de equipamentos de Laboratório
773	Serviço	NÃO CONTINUADO	16314	INSTALACAO MANUTENCAO REPARO - EQUIPAMENTO LABORATORIO	Serviços para manutenção corretiva de cubas de eletroforese. A empresa será responsável pelo conserto,troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.	H	10	295,56	2.955,60	Manutenção de equipamentos de Laboratório
774	Serviço	NÃO CONTINUADO	5797	MANUTENCAO EM EQUIPAMENTOS DE CONSULTORIO ODONTOLOGICO	Serviços para manutenção corretiva de cubas de ultrassom. A empresa será responsável pelo conserto,troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.	Hora Técnica	10	295,56	2.955,60	Manutenção de equipamentos de Laboratório
775	Serviço	NÃO CONTINUADO	16314	INSTALACAO MANUTENCAO REPARO - EQUIPAMENTO LABORATORIO	Serviços para manutenção corretiva de deionizadores. A empresa será responsável pelo conserto,troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.	H	20	295,56	5.911,20	Manutenção de equipamentos de Laboratório
776	Material	CONSUMO	228716	LEGUME IN NATURA	LEGUME IN NATURA, TIPO ABÓBORA, ESPÉCIE MORANGA CABOTIÁ, ABÓBORA, VARIEDADE CABOTIÁ. REDONDA, DE CASCA VERDE ESCURA, COM APRESENTAÇÃO LIMPA, INTEGRAL E ADEQUADA, MADURA, NÃO APRESENTANDO INÍCIO DE DETERIORAÇÃO, LIVRE DE FUNGOS, SUJIDADES E OBJETOS ESTRANHOS, SEM DANOS DE ORIGEM FÍSICA OU MECÂNICA.	QUILOGRAMA	3000	2,66	7.980,00	Gêneros de Alimentação
777	Material	CONSUMO	337568	AIPIM IN NATURA	AIPIM IN NATURA, TIPO CASCA USA, TAMANHO MÉDIO A GRANDE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DESCASCADO.	QUILOGRAMA	3000	5,12	15.360,00	Gêneros de Alimentação
778	Material	CONSUMO	226259	LEGUME IN NATURA	LEGUME IN NATURA, TIPO BATATA DOCE, ESPÉCIE AMARELA/ROSADA	QUILOGRAMA	500	3,99	1.995,00	Gêneros de Alimentação
779	Material	CONSUMO	274855	VERDURA IN NATURA	VERDURA IN NATURA, TIPO BATATA DOCE, ESPÉCIE ROXA/LAVADA, APLICAÇÃO CULINÁRIA EM GERAL	QUILOGRAMA	500	2,68	1.340,00	Gêneros de Alimentação

780	Material	CONSUMO	226258	LEGUME IN NATURA	LEGUME IN NATURA, TIPO BATATA, ESPÉCIE ATANTIC/ARAUACÁRIA/ASTERIX/BARAKA/BINTJE/ELVIRA/	QUILOGRAMA	500	2,73	1.365,00	Gêneros de Alimentação
781	Material	CONSUMO	232255	LEGUME IN NATURA	LEGUME IN NATURA, TIPO BATATA INGLESA LAVADA, ESPÉCIE LISA	QUILOGRAMA	1000	2,32	2.320,00	Gêneros de Alimentação
782	Material	CONSUMO	332489	LEGUME IN NATURA	LEGUME IN NATURA, TIPO BETERRABA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS EXTRA	QUILOGRAMA	2500	3,69	9.225,00	Gêneros de Alimentação
783	Material	CONSUMO	226228	VERDURA IN NATURA	VERDURA IN NATURA, TIPO BRÓCOLIS, ESPÉCIE COMUM/JAPONÊS	QUILOGRAMA	2500	8,40	21.000,00	Gêneros de Alimentação
784	Material	CONSUMO	279322	LEGUME IN NATURA	LEGUME IN NATURA, TIPO CENOURA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS EXTRA	QUILOGRAMA	2500	3,49	8.725,00	Gêneros de Alimentação
785	Material	CONSUMO	373180	VERDURA IN NATURA	VERDURA IN NATURA, TIPO CHUCHU	QUILOGRAMA	1200	3,31	3.972,00	Gêneros de Alimentação
787	Material	CONSUMO	226251	VERDURA IN NATURA	VERDURA IN NATURA, TIPO REPOLHO, ESPÉCIE COMUM/ROXO 27	QUILOGRAMA	2500	3,58	8.950,00	Gêneros de Alimentação
788	Material	CONSUMO	227879	LEGUME IN NATURA	LEGUME IN NATURA, TIPO TOMATE, ESPÉCIE LONGA VIDA A	QUILOGRAMA	4000	5,07	20.280,00	Gêneros de Alimentação
789	Material	CONSUMO	228766	LEGUME IN NATURA	LEGUME IN NATURA, TIPO VAGEM, ESPÉCIE MANTEIGA	QUILOGRAMA	2000	10,59	21.180,00	Gêneros de Alimentação
790	Material	CONSUMO	224397	FRUTA IN NATURA	FRUTA IN NATURA, TIPO ABCAXI, ESPÉCIE PÉROLA	QUILOGRAMA	500	2,60	1.300,00	Gêneros de Alimentação
791	Material	CONSUMO	224404	FRUTA IN NATURA	FRUTA IN NATURA, TIPO BANANA, ESPÉCIE PRATA	QUILOGRAMA	1600	4,73	7.568,00	Gêneros de Alimentação
792	Material	CONSUMO	258252	MAÇÃ IN NATURA	MAÇÃ IN NATURA, TIPO NACIONAL, ESPÉCIE FUJI, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CAIXA COM 80 A 150 UNIDADES	QUILOGRAMA	1000	5,86	5.860,00	Gêneros de Alimentação
793	Material	CONSUMO	382523	FRUTA IN NATURA	FRUTA IN NATURA, TIPO MORANGO, ESPÉCIE COMUM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CLASSIFICAÇÃO: A	EMBALAGEM 0000300,00 G	500	10,16	5.080,00	Gêneros de Alimentação
794	Material	CONSUMO	418234	FRUTA IN NATURA	FRUTA IN NATURA, TIPO UVA, ESPÉCIE RED GLOBE, APLICAÇÃO ALIMENTAR	QUILOGRAMA	100	11,00	1.100,00	Gêneros de Alimentação
795	Material	CONSUMO	233871	CEBOLA IN NATURA	CEBOLA IN NATURA, USO USO CULINÁRIO, TIPO AMARELA	QUILOGRAMA	2000	3,58	7.160,00	Gêneros de Alimentação
796	Material	CONSUMO	229331	FRUTA IN NATURA	FRUTA IN NATURA, TIPO MAMÃO, ESPÉCIE FORMOSA	QUILOGRAMA	500	4,94	2.470,00	Gêneros de Alimentação
797	Material	CONSUMO	424489	FRUTA IN NATURA	FRUTA IN NATURA, TIPO UVA, ESPÉCIE NIÁGARA PRETA	QUILOGRAMA	100	11,17	1.117,00	Gêneros de Alimentação
798	Material	CONSUMO	224393	FRUTA IN NATURA	FRUTA IN NATURA, TIPO MAÇÃ, ESPÉCIE GALA	QUILOGRAMA	1000	9,19	9.190,00	Gêneros de Alimentação
799	Material	CONSUMO	382518	FRUTA IN NATURA	FRUTA IN NATURA, TIPO MANGA, ESPÉCIE TOMMY ATKIN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CLASSIFICAÇÃO: A	QUILOGRAMA	500	5,24	2.620,00	Gêneros de Alimentação
800	Material	CONSUMO	150820	CALÇÃO	Calções para basquetebol feminino , confeccionados em tecido dry, 100% poliéster; técnica de impressão em transfer sublimático (100% sublimação); gramatura 160 g.; com forro 100% algodão, elástico reforçado e cordão; numeração de 1 a 12; Tamanho adulto: GG; G; M; P; PP; Nas cores: branco, vermelho e verde. Obs.: com a possibilidade de incluir mais cores.	UNIDADE	1	15,00	15,00	Material Esportivo
801	Material	CONSUMO	150820	CALÇÃO	Calções para basquetebol masculino , confeccionados em tecido dry, 100% poliéster; técnica de impressão em transfer sublimático (100% sublimação); gramatura 160 g.; com forro 100% algodão, elástico reforçado e cordão; numeração de 1 a 12; Tamanho adulto: GG; G; M; P; PP; Nas cores: branco, vermelho e verde. Obs.: com a possibilidade de incluir mais cores.	UNIDADE	1	15,00	15,00	Material Esportivo
802	Material	CONSUMO	150820	CALÇÃO	Calções para voleibol feminino,confeccionados em tecido dry, 100% poliéster; técnica de impressão em transfer sublimático (100% sublimação); gramatura 160 g.; com forro 100% algodão, elástico reforçado e cordão; numeração de 1 a 12; Tamanho adulto: GG; G; M; P; PP; Nas cores: branco, vermelho e verde. Obs.: com a possibilidade de incluir mais cores.	UNIDADE	1	15,00	15,00	Material Esportivo
803	Material	CONSUMO	150820	CALÇÃO	Calções para voleibol masculino, confeccionados em tecido dry, 100% poliéster; técnica de impressão em transfer sublimático (100% sublimação); gramatura 160 g.; com forro 100% algodão, elástico reforçado e cordão; numeração de 1 a 12; Tamanho adulto: GG; G; M; P; PP; Nas cores: branco, vermelho e verde. Obs.: com a possibilidade de incluir mais cores.	UNIDADE	1	15,00	15,00	Material Esportivo
804	Material	CONSUMO	3948	CAMISETA	Camisetas de linha para futebol de campo feminino , - com gola olímpica, confeccionadas em tecido dry, 100% poliéster, técnica de impressão em transfer sublimático (100% sublimação); gramatura 160 g. Numeração de 2 a 21. Tamanho adulto: GG; G; M; P; PP. Nas cores: branco, vermelho e verde. Obs.: com a possibilidade de incluir mais cores.	UNIDADE	1	26,20	26,20	Material Esportivo
805	Material	CONSUMO	3948	CAMISETA	Camisetas de linha para futebol de campo masculino, com gola olímpica, confeccionadas em tecido dry, 100% poliéster, técnica de impressão em transfer sublimático (100% sublimação); gramatura 130 g. Numeração de 2 a 21. Tamanho adulto: GG; G; M; P; PP. Nas cores: branco, vermelho e verde. Obs.: com a possibilidade de incluir mais cores.	UNIDADE	1	26,20	26,20	Material Esportivo
806	Material	CONSUMO	411174	FRASCO LABORATÓRIO	FRASCO LABORATÓRIO, TIPO REAGENTE, MATERIAL PLÁSTICO, CAPACIDADE 250, TIPO BOCA BOCA LARGA, TIPO TAMPA TAMPAS ROSQUEÁVEL COM VEDAÇÃO, ACESSÓRIOS COM BATOQUE	UNIDADE	80	8,32	665,60	Material Laboratorial
807	Material	CONSUMO	3948	CAMISETA	Camisetas de linha para futsal feminino, com gola olímpica, confeccionadas em tecido dry, 100% poliéster, técnica de impressão em transfer sublimático (100% sublimação); gramatura 160 g. Numeração de 2 a 11. Tamanho adulto: GG; G; M; P; PP; Nas cores: branco, vermelho e verde. Obs.: com a possibilidade de incluir mais cores.	UNIDADE	1	26,20	26,20	Material Esportivo
808	Material	CONSUMO	3948	CAMISETA	Camisetas de linha para handebol feminino, com gola olímpica, confeccionadas em tecido dry, 100% poliéster, técnica de impressão em transfer sublimático (100% sublimação); gramatura 160 g. Numeração de 2 a 13. Tamanho adulto: GG; G; M; P; PP; Nas cores: branco, vermelho e verde. Obs.: com a possibilidade de incluir mais cores.	UNIDADE	1	26,20	26,20	Material Esportivo
809	Material	CONSUMO	3948	CAMISETA	Camisetas de linha para handebol masculino, com gola olímpica, confeccionadas em tecido dry, 100% poliéster, técnica de impressão em transfer sublimático (100% sublimação); gramatura 160 g. Numeração de 2 a 13. Tamanho adulto: GG; G; M; P; PP; Nas cores: branco, vermelho e verde. Obs.: com a possibilidade de incluir mais cores.	UNIDADE	1	26,20	26,20	Material Esportivo
810	Material	CONSUMO	3948	CAMISETA	Camisetas manga curta goleiro para futebol de campo feminino, com gola olímpica, confeccionadas em tecido dry, 100% poliéster, técnica de impressão em transfer sublimático (100% sublimação); gramatura 160 g.; numeração 1 e 22; Tamanho adulto: GG; G; M; P; PP. Nas cores: branco, vermelho e verde. Obs.: com a possibilidade de incluir mais cores.	UNIDADE	1	26,20	26,20	Material Esportivo
811	Material	CONSUMO	3948	CAMISETA	Camisetas manga curta goleiro para futebol de campo Masculino- com gola olímpica, confeccionadas em tecido dry, 100% poliéster, técnica de impressão em transfer sublimático (100% sublimação); gramatura 130 g.; numeração 1 e 22; Tamanho adulto: GG; G; M; P; PP. Nas cores: branco, vermelho e verde. Obs.: com a possibilidade de incluir mais cores	UNIDADE	1	26,20	26,20	Material Esportivo
812	Material	CONSUMO	3948	CAMISETA	Camisetas manga curta goleiro para futsal feminino, com gola olímpica, confeccionadas em tecido dry, 100% poliéster, técnica de impressão em transfer sublimático (100% sublimação); gramatura 160 g.; numeração 1 e 22; Tamanho adulto: GG; G; M; P; PP. Nas cores: branco, vermelho e verde. Obs.: com a possibilidade de incluir mais cores.	UNIDADE	1	26,20	26,20	Material Esportivo
813	Material	CONSUMO	3948	CAMISETA	Camisetas manga curta goleiro para futsal masculino, com gola olímpica, confeccionadas em tecido dry, 100% poliéster, técnica de impressão em transfer sublimático (100% sublimação); gramatura 160 g.; numeração 1 e 22; Tamanho adulto: GG; G; M; P; PP. Nas cores: branco, vermelho e verde. Obs.: com a possibilidade de incluir mais cores.	UNIDADE	1	26,20	26,20	Material Esportivo
814	Material	CONSUMO	3948	CAMISETA	Camisetas manga curta goleiro para handebol feminino, com gola olímpica, confeccionadas em tecido dry, 100% poliéster, técnica de impressão em transfer sublimático (100% sublimação); gramatura 160 g.; numeração 1 e 22; Tamanho adulto: GG; G; M; P; PP. Nas cores: branco, vermelho e verde. Obs.: com a possibilidade de incluir mais cores.	UNIDADE	1	26,20	26,20	Material Esportivo
815	Material	CONSUMO	3948	CAMISETA	Camisetas manga curta goleiro para handebol masculino, com gola olímpica, confeccionadas em tecido dry, 100% poliéster, técnica de impressão em transfer sublimático (100% sublimação); gramatura 160 g.; numeração 1 e 22; Tamanho adulto: GG; G; M; P; PP. Nas cores: branco, vermelho e verde. Obs.: com a possibilidade de incluir mais cores.	UNIDADE	1	26,20	26,20	Material Esportivo

816	Material	CONSUMO	3948	CAMISETA	Camisetas para basquetebol feminino, manga cavada, gola V, confeccionadas em tecido dry, 100% poliéster; técnica de impressão em transfer sublimático (100% sublimação); gramatura 160 g. Numeração de 1 a 12. Tamanho adulto: GG; G; M; P; PP; Nas cores: branco, vermelho e verde. Obs.: com a possibilidade de incluir mais cores.	UNIDADE	1	26,20	26,20	Material Esportivo
817	Material	CONSUMO	3948	CAMISETA	Camisetas para basquetebol masculino, manga cavada, gola V; confeccionadas em tecido dry, 100% poliéster; técnica de impressão em transfer sublimático (100% sublimação); gramatura 160 g. Numeração de 1 a 12. Tamanho adulto: GG; G; M; P; PP; Nas cores: branco, vermelho e verde. Obs.: com a possibilidade de incluir mais cores.	UNIDADE	1	26,20	26,20	Material Esportivo
818	Material	CONSUMO	3948	CAMISETA	Camisetas para voleibol feminino, estilo regata, gola V, com frisos na gola, manga e laterais; confeccionadas em tecido dry, 100% poliéster; técnica de impressão em transfer sublimático (100% sublimação); gramatura 160 g. Numeração de 1 a 12. Tamanho adulto: GG; G; M; P; PP; Nas cores: branco, vermelho e verde. Obs.: com a possibilidade de incluir mais cores.	UNIDADE	1	26,20	26,20	Material Esportivo
819	Material	CONSUMO	3948	CAMISETA	Camisetas para voleibol masculino, estilo regata, gola V, com frisos na gola, manga e laterais; confeccionadas em tecido dry, 100% poliéster; técnica de impressão em transfer sublimático (100% sublimação); gramatura 160 g. Numeração de 1 a 12. Tamanho adulto: GG; G; M; P; PP; Nas cores: branco, vermelho e verde. Obs.: com a possibilidade de incluir mais cores.	UNIDADE	1	26,20	26,20	Material Esportivo
820	Material	CONSUMO	19747	UNIFORME MASCULINO	uniforme esportivo masculino em tecido 100% poliéster, englobando: 16 (dezesseis) conjuntos com camisetas mangas curta + calção + par de meias. Com numeração de 2 a 16, exposta na camiseta (no peito na frente e centralizado nas costas) e no calção (na frente interior do lado direito). Personalizado na camiseta, na frente (com o símbolo institucional do lado superior esquerdo do peito), na manga direita (com a bandeira do brasil) e nas costas, acima da numeração (com o nome da instituição). Personalizado no calção, na frente (com o símbolo institucional) do lado inferior esquerdo e nas costas (com o nome da instituição). Pinturas em silk nas cores originais e disponíveis em modelos, cores e tamanhos diversos.	UNIDADE	1	102,33	102,33	Material Esportivo
821	Material	CONSUMO	19747	UNIFORME MASCULINO	Uniforme feminino, uniforme esportivo feminino em tecido 100% poliéster, englobando: 16 (dezesseis) conjuntos com camisetas mangas curta + calção + par de meias. Com numeração de 2 a 16, exposta na camiseta (no peito na frente e centralizado nas costas) e no calção (na frente interior do lado direito). Personalizado na camiseta, na frente (com o símbolo institucional do lado superior esquerdo do peito), na manga direita (com a bandeira do brasil) e nas costas, acima da numeração (com o nome da instituição). Personalizado no calção, na frente (com o símbolo institucional) do lado inferior esquerdo e nas costas (com o nome da instituição). Pinturas em silk nas cores originais e disponíveis em modelos, cores e tamanhos diversos.	UNIDADE	1	102,33	102,33	Material Esportivo
822	Material	CONSUMO	386725	TATAME	de encaixe em placas de montar desenvolvidas em E. V. A. E tecnologia de absorção de impacto, lavável, antiderrapante, antialérgico e não absorvente do suor, confeccionados denteados nas bordas das placas para encaixe sem necessidade de cola. Dimensões: 1m2. Espessura: 20mm. Com bordas e acabamentos. Todos os blocos na cor verde, escuro ou azul escuro. Resistente à água. Atóxico.	UNIDADE	1	62,70	62,70	Material Esportivo
823	Material	CONSUMO	330590	TATAME	de encaixe em placas de montar desenvolvidas em E. V. A, com dupla face. Tecnologia de absorção de impacto com memória de retorno, alta densidade, superfície siliconada antiderrapante, antialérgico, atóxico lavável e resistente à água, placas confeccionadas com bordas denteadas para encaixe sem necessidade de cola de acordo com as normas técnicas de federações de lutas marciais. Dimensões: 1000 mm x 1000 mm x 40 mm. Com bordas e acabamentos. Todos os blocos na cor verde, preta ou azul escuro. Similar a marca Yamamura.	UNIDADE	40	96,05	3.842,00	Material Esportivo
824	Material	CONSUMO	7838	ALIMENTO DIETÉTICO INDUSTRIALIZADO	para atletas profissionais, Whey Protein Isolado, com 90% de proteína. Embalagem de 900g	UNIDADE	1	102,52	102,52	Material Esportivo
825	Material	CONSUMO	67300	REDE ESPORTE	Confeccionadas em Polietileno de alta densidade. Malha 10x10, fio 4mm.	METRO QUADRADO	1000	4,82	4.820,00	Material Esportivo
826	Material	CONSUMO	150805	BOLA ESPORTIVA	Bola de vôlei de praia, com costura Twistlock. Em couro sintético, com miolo removível e lubrificado. Peso: 280g Circunferência aprox. 66-68 cm. Aprovado pela CBV e FIVB	UNIDADE	3	328,68	986,04	Material Esportivo
827	Material	CONSUMO	66052	RAQUETE ESPORTIVA	Raquete de tênis de mesa modelo clássico, revestida de borracha e com 5 folhas. Madeira de alta qualidade, lâmina de densidade média, com espessura de lâmina de 00,50 mm, comprimento máx. de 26 cm e largura de 15 cm. Peso aprox. de 187g e aprovada pela ITTF.	UNIDADE	1	139,45	139,45	Material Esportivo
828	Material	CONSUMO	134600	PLACAR ELETRONICO POLIESPORTIVO	Placar de Mesa, confeccionado em PVC rígido, possui sistema articulado para facilitar transporte. Ideal para qualquer partida. Cor: Preto. Linha Table Tennis. 7 Sets 31 Pontos. Multi Esporte. Dobrável. Dimensões: 22,00 x 39,00 x 19,00.	UNIDADE	1	188,30	188,30	Material Esportivo
829	Material	CONSUMO	263897	APITO	plástico para árbitro material não tóxico, composto por um corpo de policarbonato forte com a tecnologia Cmg integrada. Com câmera dupla de tecnologia pealless, borracha flexível. Decibéis: 110 decibéis. Garantia do Fabricante: Contra defeito de fabricação.	UNIDADE	1	15,73	15,73	Material Esportivo
830	Material	CONSUMO	29807	EQUIPAMENTO DE FUTEBOL	Cartões para Árbitros de Voleibol, FIVB. Cartões largos e semi-rígidos em Amarelo e Vermelho. Preparado para prender no Poste de Voleibol com Velcro. 10 x 15 (cm)	UNIDADE	1	12,03	12,03	Material Esportivo
831	Material	CONSUMO	29807	EQUIPAMENTO DE FUTEBOL	Cartão para árbitro profissional de futebol, Trazendo case em couro PU, os cartões amarelo e vermelho são confeccionados em PVC laminado flexível, além de conter um mini lápis para anotações no decorrer do jogo.	UNIDADE	1	12,03	12,03	Material Esportivo
832	Material	CONSUMO	399700	CINTA	Bolsa Térmica, contendo gel térmico não tóxico. Pode ser usada quente ou fria. Para aplicação de calor ou frio. Medidas: 15,8x23,5cm, reutilizável, seladas e não congela podendo ser resfriada no freezer, aquecida no micro-ondas ou na água quente.	UNIDADE	1	19,00	19,00	Material Esportivo
833	Material	CONSUMO	363443	MATERIAL FISIOTERAPIA	Bola, de iniciação infantil 40-42 cm, confeccionada em borracha, policolor, miolo removível e lubrificado, peso de 110 a 120g, tamanho 8	UNIDADE	1	12,49	12,49	Material Esportivo
834	Material	CONSUMO	271707	PÁ CULINÁRIA	PÁ CULINÁRIA, MATERIAL CORPO POLIETILENO, MATERIAL CABO POLIETILENO, COMPRIMENTO CORPO 25, LARGURA 10, COMPRIMENTO CABO 100, APLICAÇÃO MEXER ALIMENTOS EM PANELÕES, LARGURA CABO 4, ESPESURA 2: Pá para caldeirão. Características adicionais: cabo 100% em polietileno, côncava, cabo com empunhadura, fácil higienização, resistente em temperaturas até 100º C, cor branca. Dimensões mínimas: 100 cm (C) x 11 cm (L). Espessura mínima de 2 mm. Marca de referência: Pronyl. Garantia mínima de 03 meses.	UNIDADE	10	103,54	1.035,40	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
836	Material	CONSUMO	273259	VERDURA IN NATURA	VERDURA IN NATURA, TIPO COUVE-FLOR, ESPÉCIE COMUM, APLICAÇÃO ALIMENTAÇÃO HUMANA	QUILOGRAMA	2000	5,85	11.700,00	Gêneros de Alimentação
837	Material	CONSUMO	283144	COLHER	COLHER, MATERIAL CORPO POLIPROPILENO, MATERIAL CABO POLIPROPILENO, TAMANHO PEQUENO, APLICAÇÃO CALDEIRÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DIMENSÕES 5,50 X 45 CM, ATÓXICO	CONJUNTO	10	26,00	260,00	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
838	Material	CONSUMO	275192	CONDIMENTO	CONDIMENTO, APRESENTAÇÃO NATURAL, MATÉRIA-PRIMA ALHO, ASPECTO FÍSICO EM CABEÇA, TIPO 6, APLICAÇÃO CULINÁRIA EM GERAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS NACIONAL	CAIXA 00000010,00 KG	20	231,70	4.634,00	Gêneros de Alimentação

839	Material	CONSUMO	73776	'CARNE BOVINA IN NATURA'	'CARNE BOVINA IN NATURA'; NOME CARNE DE GADO IN - NATURA. Carne Bovina – carne bovina em carcaça, não proveniente de animais de descarte (bois de canga, turunos, touros velhos), carne devidamente inspecionada, pelo órgão autorizado estadual, carimbada e com etiqueta de procedência, identificação da carcaça e do estabelecimento; carne devidamente resfriada e embalada em quatro pedaços; transportada em caminhão frigorífico adequado.	QUILOGRAMA	20000	14,54	290.800,00	Gêneros de Alimentação
840	Material	CONSUMO	228762	LEGUME IN NATURA	LEGUME IN NATURA, TIPO PIMENTÃO, ESPÉCIE VERDE	KG	500	7,86	3.930,00	Gêneros de Alimentação
841	Material	CONSUMO	228763	LEGUME IN NATURA	LEGUME IN NATURA, TIPO PIMENTÃO, ESPÉCIE VERMELHO	QUILOGRAMA	500	13,85	6.930,00	Gêneros de Alimentação
842	Material	CONSUMO	228764	LEGUME IN NATURA	LEGUME IN NATURA, TIPO PIMENTÃO, ESPÉCIE AMARELO	QUILOGRAMA	500	13,87	6.935,00	Gêneros de Alimentação
843	Material	CONSUMO	446468	INDOXACARBE	INDOXACARBE, CONCENTRAÇÃO 15% (P/V), APRESENTAÇÃO CONCENTRADO EMULSIONÁVEL	LITRO	34	368,00	12.512,00	Material Químico
844	Serviço	CONTINUADO	22861	PRESTACAO SERVIÇO COPA COZINHA	Contrato de mão de obra terceirizada e fornecimento de materiais, produtos e maquinário para limpeza. 2 líderes de equipe 10 auxiliares de cozinha 4 cozinheiros Valor unitário correspondente a 12 meses de serviço prestado. Valor mensal: R\$57785,30	UN	1	693.423,60	693.423,60	Prestação de Serviços de COPA e COZINHA
845	Material	CONSUMO	381083	TIAMETOXAM	TIAMETOXAM, CONCENTRAÇÃO 25% P/P, APRESENTAÇÃO GRANULADO DISPERSÍVEL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 15319-23-4	LITRO	4	343,08	1.372,32	Material Químico
846	Material	CONSUMO	399464	FIPRONIL	FIPRONIL, COMPOSIÇÃO ASSOCIADO AO TIOFANATO METÍLICO E PIRACLOSTROBINA, CONCENTRAÇÃO 25% + 22,5% + 2,5% P/V, APRESENTAÇÃO SUSPENSÃO CONCENTRADA	LITRO	30	859,89	25.796,70	Material Químico
847	Material	CONSUMO	381385	FOSFETO DE ALUMÍNIO	FOSFETO DE ALUMÍNIO, CONCENTRAÇÃO 57% P/P, APRESENTAÇÃO PASTILHA FUMIGANTE, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 20859-73-8	QUILOGRAMA	17	446,20	7.585,40	Material Químico
848	Material	CONSUMO	448839	ACEBROFILINA	ACEBROFILINA, CONCENTRAÇÃO 10, FORMA FARMACEUTICA XAROPE	FRASCO 00000120,00 ML	100	6,00	600,00	Materiais Farmacológicos
849	Material	CONSUMO	270911	PARACETAMOL	PARACETAMOL, APRESENTAÇÃO ASSOCIADO COM CAFEINA E CARISOPRODOL, DOSAGEM 350MG + 50MG + 150MG	CÁPSULA	1000	2,50	2.500,00	Materiais Farmacológicos
850	Material	CONSUMO	268375	ACICLOVIR	ACICLOVIR, DOSAGEM 50, USO CREME	BISNAGA 00000002,00 G	100	9,00	900,00	Materiais Farmacológicos
851	Material	CONSUMO	268370	ACICLOVIR	ACICLOVIR, DOSAGEM 200	COMPRIMIDO	100	1,50	150,00	Materiais Farmacológicos
852	Material	CONSUMO	267501	ÁCIDO ACETILSALICÍLICO	ÁCIDO ACETILSALICÍLICO, DOSAGEM 500	COMPRIMIDO	100	0,25	25,00	Materiais Farmacológicos
853	Material	CONSUMO	281657	ÁCIDOS GRAXOS ESSENCIAIS	ÁCIDOS GRAXOS ESSENCIAIS, COMPOSIÇÃO COMPOSTO DOS ÁCIDOS CAPRÍLICO, CÁPRICO, LAÚRICO, COMPONENTES LINOLÉICO, LECITINA DE SOJA, APRESENTAÇÃO ASSOCIADOS COM VITAMINAS 'A' E 'E', TIPO LOÇÃO OLEOSA	FRASCO 00000100,00 ML	5	36,00	180,00	Materiais Farmacológicos
854	Material	CONSUMO	218092	CONDIMENTO	CONDIMENTO, APRESENTAÇÃO NATURAL, MATÉRIA-PRIMA PIMENTA MALAGUETA, ASPECTO FÍSICO GRANULADO	PACOTE 00000001,00 KG	20	51,33	1.026,60	Gêneros de Alimentação
855	Material	CONSUMO	268255	EPINEFRINA	EPINEFRINA, DOSAGEM 1MG/ML, USO SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA 00000001,00 ML	20	3,50	70,00	Materiais Farmacológicos
856	Material	CONSUMO	446263	AMBROXOL	AMBROXOL, COMPOSIÇÃO SAL CLORIDRATO, CONCENTRAÇÃO 6, FORMA FARMACEUTICA XAROPE	FRASCO 00000120,00 ML	100	2,50	250,00	Materiais Farmacológicos
857	Material	CONSUMO	271089	AMOXICILINA	AMOXICILINA, CONCENTRAÇÃO 500MG	CÁPSULA	8400	0,25	2.100,00	Materiais Farmacológicos
858	Material	CONSUMO	271217	AMOXICILINA	AMOXICILINA, PRINCÍPIO ATIVO ASSOCIADA COM CLAVULANATO DE POTÁSSIO, CONCENTRAÇÃO 500MG + 125MG	CÁPSULA	2400	3,50	8.400,00	Materiais Farmacológicos
859	Material	CONSUMO	373189	FRUTA IN NATURA	FRUTA IN NATURA, TIPO UVA, ESPÉCIE PASSA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PRETA SEM CAROÇO	QUILOGRAMA	20	16,90	338,00	Gêneros de Alimentação
860	Material	CONSUMO	268214	ATROPINA SULFATO	ATROPINA SULFATO, DOSAGEM 0,25, USO SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA 00000001,00 ML	20	0,55	11,00	Materiais Farmacológicos
861	Material	CONSUMO	267140	AZITROMICINA	AZITROMICINA, DOSAGEM 500	COMPRIMIDO	1500	1,00	1.500,00	Materiais Farmacológicos
862	Material	CONSUMO	16950	GASOLINA COMUM	GASOLINA COMUM, NOME GASOLINA - COMBUSTIVEL VEICULO	LITRO	22950	4,90	112.455,00	Combustíveis e Lubrificantes
863	Material	CONSUMO	352710	ÁCIDO FOSFÓRICO	Ácido fosfórico 37% e 2% de clorexidina. Seringa com 2,5 ml.	MILILITRO	20	1,50	30,00	Materiais odontológicos
864	Material	CONSUMO	453444	SUPLEMENTO ALIMENTAR ANIMAL	ADP (polivitamínico) injetável contendo no mínimo 20.000.000 UI de vitamina A, 5.000.000 UI de vitamina D3 e 6.000 mg de vitamina E em cada 100 ml (complexo vitamínico, frasco de 50 ml). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses.	FRASCO 00000100,00 ML	8	25,63	205,04	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
865	Material	CONSUMO	391135	ADESIVO DENTAL	Adesivo dentário de frasco único contendo 6g, fotopolimerizável, com nanotecnologia, 10% de carga, nanopartículas com tamanho de 5nm, frasco com tampa "flip top".	FRASCO 00000006,00 G	3	130,00	390,00	Materiais odontológicos
866	Material	CONSUMO	442144	AGULHA ODONTOLÓGICA	AGULHA ODONTOLÓGICA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL SILICONIZADO, APLICAÇÃO GENGIVAL / ANESTESIA, DIMENSÃO 27 G LONGA, TIPO PONTA* COM BISEL TRIFACETADO, TIPO CONEXÃO CONECTOR P/ SERINGA CARPULE, TIPO USO ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO C/ PROTETOR PLÁSTICO E LACRE	CAIXA 00000100,00 UN	2	40,00	80,00	Materiais odontológicos
867	Material	CONSUMO	442143	AGULHA ODONTOLÓGICA	AGULHA ODONTOLÓGICA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL SILICONIZADO, APLICAÇÃO GENGIVAL / ANESTESIA, DIMENSÃO 27 G CURTA, TIPO PONTA* COM BISEL TRIFACETADO, TIPO CONEXÃO CONECTOR P/ SERINGA CARPULE, TIPO USO ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO C/ PROTETOR PLÁSTICO E LACRE	CAIXA 00000100,00 UN	2	40,00	80,00	Materiais odontológicos
868	Material	CONSUMO	269851	LIDOCAÍNA CLORIDRATO	LIDOCAÍNA CLORIDRATO, COMPOSIÇÃO ASSOCIADA COM EPINEFRINA, DOSAGEM 2% + 1:100.000, APRESENTAÇÃO INJETÁVEL	TUBETE 00000001,80 ML	200	2,00	400,00	Materiais odontológicos
869	Material	CONSUMO	272913	BENZOCAÍNA	Tópico gel. Benzocaína 20mg/g. Sabor Tutti-frutti	POTE 00000012,00 G	5	7,70	38,50	Materiais odontológicos
870	Material	CONSUMO	429359	APLICADOR ODONTOLÓGICO	APLICADOR ODONTOLÓGICO, APLICAÇÃO P/ CIMENTO HIDRÓXIDO DE CÁLCIO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CABO LONGO, DUPLO, TIPO PONTA PONTA ANGULADA	UNIDADE	2	9,50	19,00	Materiais odontológicos
871	Material	CONSUMO	410559	APLICADOR ODONTOLÓGICO	APLICADOR ODONTOLÓGICO, TIPO HASTE DOBRÁVEL, TIPO USO DESCARTÁVEL, MATERIAL PLÁSTICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PONTAS FIBRAS NÃO ABSORVENTES, TIPO PONTA REGULAR	PACOTE 00000100,00 UN	3	9,55	28,65	Materiais odontológicos
872	Material	CONSUMO	268178	BABADOR	Babador no tamanho 33x47 cm (papel super absorvente e laminado em polietileno). Pacote com 100 unidades.	PACOTE 00000100,00 UN	10	13,44	134,40	Materiais odontológicos
873	Material	CONSUMO	403372	BROCA ALTA ROTAÇÃO	BROCA ALTA ROTAÇÃO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL DIAMANTADA, FORMATO ESFÉRICA, TIPO HASTE HASTE LONGA, TIPO CORTE CIRÚRGICA, NUMERAÇÃO AMERICANA 1012	UNIDADE	6	3,00	18,00	Materiais odontológicos
874	Material	CONSUMO	402945	BROCA ALTA ROTAÇÃO	BROCA ALTA ROTAÇÃO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL DIAMANTADA, FORMATO ESFÉRICA, TIPO HASTE HASTE REGULAR, TIPO CORTE CORTE MÉDIO, NUMERAÇÃO AMERICANA 1012	UNIDADE	6	3,00	18,00	Materiais odontológicos
875	Material	CONSUMO	423643	AMOXICILINA	Amoxicilina 15g, injetável. Dose: 1ml/10kgPv. Frasco de vidro de 100ml. Similar a Clamoxyl® LA.	FRASCO 00000100,00 ML	14	36,10	505,40	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
876	Material	CONSUMO	403373	BROCA ALTA ROTAÇÃO	BROCA ALTA ROTAÇÃO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL DIAMANTADA, FORMATO ESFÉRICA, TIPO HASTE HASTE LONGA, TIPO CORTE CIRÚRGICA, NUMERAÇÃO AMERICANA 1014	UNIDADE	6	3,00	18,00	Materiais odontológicos
877	Material	CONSUMO	402947	BROCA ALTA ROTAÇÃO	BROCA ALTA ROTAÇÃO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL DIAMANTADA, FORMATO ESFÉRICA, TIPO HASTE HASTE REGULAR, TIPO CORTE CORTE MÉDIO, NUMERAÇÃO AMERICANA 1014	UNIDADE	6	3,00	18,00	Materiais odontológicos
878	Material	CONSUMO	316632	ALFINETE MAPA	Alfinete cabeça colorida. Caixa com 50 unidades.	CAIXA 00000050,00 UN	50	3,01	150,50	MATERIAL DE EXPEDIENTE
879	Material	CONSUMO	403374	BROCA ALTA ROTAÇÃO	BROCA ALTA ROTAÇÃO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL DIAMANTADA, FORMATO ESFÉRICA, TIPO HASTE HASTE LONGA, TIPO CORTE CIRÚRGICA, NUMERAÇÃO AMERICANA 1016	UNIDADE	6	3,00	18,00	Materiais odontológicos
880	Material	CONSUMO	223907	ALFINETE COSTURA	Alfinete comum em aço niquelado, nº 28, caixa com peso líquido 50gr.	CAIXA 00000050,00 G	50	2,90	145,00	MATERIAL DE EXPEDIENTE
881	Material	CONSUMO	402949	BROCA ALTA ROTAÇÃO	BROCA ALTA ROTAÇÃO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL DIAMANTADA, FORMATO ESFÉRICA, TIPO HASTE HASTE REGULAR, TIPO CORTE CORTE MÉDIO, NUMERAÇÃO AMERICANA 1016	UNIDADE	6	3,00	18,00	Materiais odontológicos
882	Material	CONSUMO	427366	APAGADOR QUADRO BRANCO	Apagador para quadro de fórmica branco, com estojo para pincel, com feltro 4mm.	UNIDADE	60	12,01	720,60	MATERIAL DE EXPEDIENTE
883	Material	CONSUMO	403147	BROCA ALTA ROTAÇÃO	BROCA ALTA ROTAÇÃO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL DIAMANTADA, FORMATO TRONCO CÔNICA, CARACTERÍSTICA ADICIONAL TOPO ARREDONDADO, TIPO HASTE HASTE REGULAR, TIPO CORTE CORTE FINO, NUMERAÇÃO AMERICANA 1 REF. 2135F	UNIDADE	6	3,00	18,00	Materiais odontológicos
884	Material	CONSUMO	204691	APAGADOR QUADRO BRANCO	Apagador para quadro de fórmica branco, em plástico, com feltro 4mm.	UNIDADE	120	4,29	514,80	MATERIAL DE EXPEDIENTE
885	Material	CONSUMO	403150	BROCA ALTA ROTAÇÃO	BROCA ALTA ROTAÇÃO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL DIAMANTADA, FORMATO CHAMA, TIPO HASTE HASTE CURTA, TIPO CORTE CORTE FINO, NUMERAÇÃO AMERICANA 1 REF. 3118F	UNIDADE	6	3,00	18,00	Materiais odontológicos
886	Material	CONSUMO	273697	APONTADOR LÁPIS	Apontador retangular, com depósito e lâminas de aço carbono e resinas termoplásticas.	UNIDADE	50	1,28	64,00	MATERIAL DE EXPEDIENTE
887	Material	CONSUMO	202599	CINTA ELÁSTICA	Atilho de látex (elástico), cor amarelo ouro, nº18, pacote com 100 gr.	PACOTE 00000100,00 G	100	1,76	176,00	MATERIAL DE EXPEDIENTE
888	Material	CONSUMO	403152	BROCA ALTA ROTAÇÃO	BROCA ALTA ROTAÇÃO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL DIAMANTADA, FORMATO PÊRA, TIPO HASTE HASTE REGULAR, TIPO CORTE CORTE FINO, NUMERAÇÃO AMERICANA 1 REF. 3168F	UNIDADE	6	3,00	18,00	Materiais odontológicos
889	Material	CONSUMO	403155	BROCA ALTA ROTAÇÃO	BROCA ALTA ROTAÇÃO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL DIAMANTADA, FORMATO CÔNICA, CARACTERÍSTICA ADICIONAL TOPO EM CHAMA, TIPO HASTE HASTE REGULAR, TIPO CORTE CORTE EXTRA FINO, NUMERAÇÃO AMERICANA 1 REF. 3195FF	UNIDADE	6	3,00	18,00	Materiais odontológicos
890	Material	CONSUMO	403745	BROCA ALTA ROTAÇÃO	BROCA ALTA ROTAÇÃO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL DIAMANTADA, FORMATO TRONCO CÔNICA, CARACTERÍSTICA ADICIONAL TOPO ARREDONDADO, TIPO HASTE HASTE REGULAR, TIPO CORTE CORTE FINO, NUMERAÇÃO AMERICANA 4138	UNIDADE	6	3,00	18,00	Materiais odontológicos

891	Material	CONSUMO	269850	LIDOCAÍNA CLORIDRATO	Anestésico local indicado em anestesia de infiltração e tópica, contendo Cloridrato de Lidocaína 2,000g, Epinefrina 0,002g e veículo q.s.p. 100,000 mL. (Frasco de 50mL). Similar a Anestésico L (Eurofarma). Observar prazo de validade, mínimo de doze meses.	FRASCO 00000500,00 ML	16	7,83	125,28	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
892	Material	CONSUMO	306725	BARBANTE	Barbante algodão cru, rolo com 200 gr.	UNIDADE	80	7,05	564,00	MATERIAL DE EXPEDIENTE
893	Material	CONSUMO	406250	CIMENTO DE IONÔMERO DE VIDRO	Cimento de ionômero de vidro restaurador fotoativado, cor A1, cura tripla. Embalagem contendo 1 frasco de pó (5g), 1 frasco de líquido (2,5ml), 1 Primer (2,5ml), 1 frasco de líquido modelador (5 ml). Cor A1.	UNIDADE	2	180,00	360,00	Materias odontológicas
894	Material	CONSUMO	203587	PAPEL RECADO AUTO-ADESIVO	Bloco para recado em papel autoadesivo, removível, bloco com 100 folhas, tamanho 38x50mm	BLOCO	300	1,21	363,00	MATERIAL DE EXPEDIENTE
895	Material	CONSUMO	363483	COLETOR MATERIAL PÉRFURO-CORTANTE	COLETOR MATERIAL PÉRFURO-CORTANTE. MATERIAL PAPELÃO, CAPACIDADE TOTAL 3. ACESSÓRIOS ALÇAS RÍGIDAS E TAMPA, COMPONENTES ADICIONAIS REVESTIMENTO INTERNO EM POLIETILENO ALTA DENSIDADE, TIPO USO DESCARTÁVEL	UNIDADE	5	3,50	17,50	Materias odontológicas
896	Material	CONSUMO	269587	COMPRESSA GAZE	COMPRESSA GAZE, MATERIAL TECIDO 100% ALGODÃO, TIPO 13 FIOS/CM2, MODELO COR BRANCA, ISENTA DE IMPUREZAS, CAMADAS 8 CAMADAS, LARGURA 7,50, COMPRIMENTO 7,50, DOBRAS 5 DOBRAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS C/ FIO RADIOPAÇO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL	PACOTE 00000500,00 UN	1	42,00	42,00	Materias odontológicas
897	Material	CONSUMO	338641	CUNHA ODONTOLÓGICA	CUNHA ODONTOLÓGICA, MATERIAL MADEIRA, TIPO ANATÔMICA, APLICAÇÃO RESTAURAÇÃO INTERPROXIMAL, TIPO PONTA FINA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEÇÃO TRIANGULAR, LISA, CORES SORTIDAS	CAIXA 00000100,00 UN	2	40,00	80,00	Materias odontológicas
898	Material	CONSUMO	253768	CURETA PERIODONTAL	CURETA PERIODONTAL, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TIPO GRACEY, MODELO 13-14	UNIDADE	3	60,00	180,00	Materias odontológicas
899	Material	CONSUMO	328077	DETERGENTE ENZIMÁTICO	DETERGENTE ENZIMÁTICO, COMPOSIÇÃO A BASE DE AMILASE, PROTEASE E LIPASE	FRASCO 00001000,00 ML	4	19,00	76,00	Materias odontológicas
900	Material	CONSUMO	426705	ESCAVADOR - USO ODONTOLÓGICO	ESCAVADOR - USO ODONTOLÓGICO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, FORMATO DUPLO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL P/ DENTINA, MODELO Nº 05, ESTERILIDADE AUTOCLAVÁVEL	UNIDADE	2	12,00	24,00	Materias odontológicas
901	Material	CONSUMO	404892	ESCOVA DE ROBSON	ESCOVA DE ROBSON, TIPO PONTA CÔNICA, USO CONTRA-ÂNGULO, COR BRANCA	UNIDADE	10	1,19	11,90	Materias odontológicas
902	Material	CONSUMO	427840	ESPÁTULA ODONTOLÓGICA	ESPÁTULA ODONTOLÓGICA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL COM PONTAS EM TITÂNIO, MODELO Nº 01, TIPO USO P/ APLICAÇÃO E ESCULTURA DE RESINA COMPOSTA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DUPLO, CABO C/ SILICONE, ESTERILIZAÇÃO AUTOCLAVÁVEL	UNIDADE	2	60,00	120,00	Materias odontológicas
903	Material	CONSUMO	413310	ESPELHO BUCAL	ESPELHO BUCAL, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL E ESPELHO, TIPO PLANO, TAMANHO Nº 5, USO ENCAIXE UNIVERSAL, COMPRIMENTO CABO CABO PADÃO, TIPO USO AUTOCLAVÁVEL, APRESENTAÇÃO EMBALAGEM INDIVIDUAL	UNIDADE	10	4,00	40,00	Materias odontológicas
904	Material	CONSUMO	421289	FILME RADIOLÓGICO	filme radiológico intra-oral de uso odontológico (3x4 cm)	CAIXA 00000150,00 UN	1	140,00	140,00	Materias odontológicas
905	Material	CONSUMO	281325	FIO DE SUTURA	FIO DE SUTURA, MATERIAL NYLON MONOFILAMENTO, TIPO FIO 4-0, COR PRETO, COMPRIMENTO 45, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM AGULHA, TIPO AGULHA 1/2 CÍRCULO CORTANTE, COMPRIMENTO AGULHA 2,5, ESTERILIDADE ESTÉRIL	ENVELOPE	48	1,66	79,68	Materias odontológicas
906	Material	CONSUMO	266896	FIO DENTAL	FIO DENTAL, MATERIAL RESINA TERMOPLÁSTICA/CERA E ESSÊNCIA, COMPRIMENTO 500, TIPO REGULAR, SABOR NEUTRO	ROLO 00000500,00 M	2	15,00	30,00	Materias odontológicas
907	Material	CONSUMO	405632	FIXADOR RADIOLÓGICO	FIXADOR RADIOLÓGICO, APLICAÇÃO PARA PROCESSAMENTO MANUAL, ASPECTO FÍSICO SOLUÇÃO AQUOSA PRONTA PARA USO	FRASCO 00000475,00 ML	5	11,50	57,50	Materias odontológicas
908	Material	CONSUMO	407293	FIO DENTAL	FIO DENTAL, MATERIAL POLIAMIDA, COMPRIMENTO 100, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM CERA MINERAL, AROMATIZADO	ROLO 00000100,00 M	40	2,75	110,00	Materias odontológicas
909	Material	CONSUMO	428103	FLUORETO DE SÓDIO	FLUORETO DE SÓDIO, CONCENTRAÇÃO 2%, FORMA FARMACÊUTICA GEL TIXOTRÓPICO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL NEUTRO	FRASCO 00000200,00 ML	3	5,50	16,50	Materias odontológicas
910	Material	CONSUMO	429942	HEMOSTÁTICO TÓPICO	HEMOSTÁTICO TÓPICO, PRINCÍPIO ATIVO CLORETO DE ALUMÍNIO 25%, ASPECTO FÍSICO GEL TIXOTRÓPICO, APRESENTAÇÃO SERINGA, CARACTERÍSTICA ADICIONAL PONTEIRAS DESCARTÁVEIS	SERINGA 00000002,50 G	2	30,00	60,00	Materias odontológicas
911	Material	CONSUMO	341174	CLOREXIDINA DIGLUCONATO	CLOREXIDINA DIGLUCONATO, CONCENTRAÇÃO 0,12%, FORMA FARMACÊUTICA COLUTORIO	FRASCO 00001000,00 ML	2	15,00	30,00	Materias odontológicas
912	Material	CONSUMO	203586	PAPEL RECADO AUTO-ADESIVO	Bloco para recado em papel, autoadesivo, removível, medindo aproximadamente 76x76mm	BLOCO	250	2,21	552,50	MATERIAL DE EXPEDIENTE
913	Material	CONSUMO	234310	BORRACHA APAGADORA ESCRITA	Borracha, plástico de vinil, medindo 60 x 20 x 10mm, verde, macia.	UNIDADE	120	1,06	127,20	MATERIAL DE EXPEDIENTE
914	Material	CONSUMO	258297	BORRACHA APAGADORA ESCRITA	Borracha branca de apagar, tipo macia. Dimensões a mínimas: (CxLx) 40mm x 20mm x 10mm.	UNIDADE	120	0,72	86,40	MATERIAL DE EXPEDIENTE
915	Material	CONSUMO	281778	CADERNO	Caderno espiral 96 folhas pautadas, capa dura, formato 145 x 205 mm.	UNIDADE	80	3,86	308,80	MATERIAL DE EXPEDIENTE
916	Material	CONSUMO	239644	CAIXA CORRESPONDÊNCIA	Caixa tripla articulável para correspondência, em material acrílico, na cor fumê.	UNIDADE	60	22,48	1.348,80	MATERIAL DE EXPEDIENTE
917	Material	CONSUMO	271833	CANETA ESFEROGRÁFICA	Caneta esferográfica, tubo transparente em cristal sextavado, escrita média, 1ª qualidade. Cores variadas.	UNIDADE	1400	1,40	1.960,00	MATERIAL DE EXPEDIENTE
918	Material	CONSUMO	279489	CANETA HIDROGRÁFICA	Caneta hidrográfica, com ponta de feltro, espessura da escrita média, cores variadas, caixa com 12 unidades	CAIXA 00000012,00 UN	50	13,18	659,00	MATERIAL DE EXPEDIENTE
919	Material	CONSUMO	384994	CANETA HIDROGRÁFICA	Caneta marca texto, 4mm, cores diversas.	UNIDADE	420	0,79	331,80	MATERIAL DE EXPEDIENTE
920	Material	CONSUMO	241162	CANETA PERMANENTE	Caneta marcadora permanente, aplicação vidraria de laboratório, escrita fina, com ponta de 2,0mm, cor azul.	UNIDADE	156	2,98	464,88	MATERIAL DE EXPEDIENTE
921	Material	CONSUMO	241163	CANETA PERMANENTE	Caneta marcadora permanente, aplicação vidraria de laboratório, escrita fina, com ponta de 2,0mm, cor preta.	UNIDADE	156	2,78	433,68	MATERIAL DE EXPEDIENTE
922	Material	CONSUMO	260508	CARIMBO	Carimbo automático auto entintado para texto, cor preta, área aproximada para texto: 5,0 x 2,0 cm.	UNIDADE	60	23,89	1.433,40	MATERIAL DE EXPEDIENTE
923	Material	CONSUMO	259964	CARIMBO	Carimbo automático auto entintado para texto, cor preta, área aproximada para texto: 7,5 x 2,5 cm.	UNIDADE	30	32,40	972,00	MATERIAL DE EXPEDIENTE
924	Material	CONSUMO	288944	PAPEL CARTOLINA	Cartolina dupla face, Gramatura: 180 g/m², Comprimento: 73 cm, Largura: 55 cm. Cores variadas.	UNIDADE	1200	1,77	2.124,00	MATERIAL DE EXPEDIENTE
925	Material	CONSUMO	272501	CLIQUE	Clips para papel, galvanizado nº 2/0, caixa com 500 g.	CAIXA 00000500,00 G	100	6,14	614,00	MATERIAL DE EXPEDIENTE
926	Material	CONSUMO	272505	CLIQUE	Clips para papel, galvanizado nº 4/0, caixa com 500 g.	CAIXA 00000500,00 G	100	6,14	614,00	MATERIAL DE EXPEDIENTE
927	Material	CONSUMO	272378	CLIQUE	Clips para papel, galvanizado nº 8/0, caixa com 500 g.	CAIXA 00000500,00 G	100	6,14	614,00	MATERIAL DE EXPEDIENTE
928	Material	CONSUMO	390028	COLA	Cola branca Cascorez, adesivo policarbonato vinílico PVA, frasco com 1 kg.	FRASCO 00000001,00 KG	72	13,52	973,44	MATERIAL DE EXPEDIENTE
929	Material	CONSUMO	313939	COLA	Cola em bastão, com tampa rosca para manipulação, bastão com mínimo 20gr.	BISNAGA 00000020,00 G	120	2,47	296,40	MATERIAL DE EXPEDIENTE
930	Material	CONSUMO	354895	COLA	Cola instantânea, bisnaga contendo 5 gr, bico aplicador.	BISNAGA 00000005,00 G	50	6,59	329,50	MATERIAL DE EXPEDIENTE
931	Material	CONSUMO	435080	COLA	Cola plástica branca escolar, capacidade mínima 90gr.	BISNAGA 00000090,00 G	120	1,04	124,80	MATERIAL DE EXPEDIENTE
932	Material	CONSUMO	284051	COLA	Cola, composição silicone, 11 a 11,5mm, cor incolor, aplicação pistola quente, insolúvel, tipo bastão, refil grosso.	FRASCO 000	150	1,19	178,50	MATERIAL DE EXPEDIENTE
933	Material	CONSUMO	296150	COLCHETE	Colchetes latonados para papéis, n. 07, caixa com 72 unid.	CAIXA 00000072,00 UN	50	4,85	242,50	MATERIAL DE EXPEDIENTE
934	Material	CONSUMO	405586	DELTAMETRINA	DELTAMETRINA, CONCENTRAÇÃO 2,5% P/V, APRESENTAÇÃO CONCENTRADO EMULSIONÁVEL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 52918-63-5	LITRO	2	79,68	159,36	Material Químico
936	Material	CONSUMO	388018	METOMIL	METOMIL, CONCENTRAÇÃO 21,5% P/V, FORMA FÍSICA CONCENTRADO SOLÚVEL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 16752-77-5	LITRO	54	46,38	2.504,52	Material Químico
937	Material	CONSUMO	391224	ESPIROMESIFENO	ESPIROMESIFENO, CONCENTRAÇÃO 24% P/V, FORMA FÍSICA SUSPENSÃO CONCENTRADA, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 283594-90-1	LITRO	2	247,18	494,36	Material Químico
938	Material	CONSUMO	381082	ABAMECTINA	ABAMECTINA, CONCENTRAÇÃO 1,8% P/V, APRESENTAÇÃO CONCENTRADO EMULSIONÁVEL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 71751-41-2	LITRO	20	55,19	1.103,80	Material Químico
939	Material	CONSUMO	387369	TIAMETOXAM	TIAMETOXAM, COMPOSIÇÃO ASSOCIADO A LAMBDA-CIALOTRINA, CONCENTRAÇÃO 14,1% + 10,6% P/V, APRESENTAÇÃO SUSPENSÃO CONCENTRADA	GRAMA	37	262,20	9.701,40	Material Químico
940	Material	CONSUMO	403993	MOLIBDATO DE AMÔNIO	MOLIBDATO DE AMÔNIO, ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO BRANCO A LEVEMENTE AMARELADO, PESO MOLECULAR 1235,86, FÓRMULA QUÍMICA (NH4)6MO7O24.4H2O (HEPTAMOLIBDATO, TETRAHIDRATADO), GRAU DE PUREZA TEOR DE MOO3 81,0 A 83,0%, PUREZA MÍNIMA DE 99,0%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS ISO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 12054-85-2	GRAMA	3	2.114,46	6.343,38	Material Químico
941	Material	CONSUMO	334384	ÓLEO DE IMERSÃO	ÓLEO DE IMERSÃO, USO PARA MICROSCÓPIA, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, TRANSPARENTE, DENSIDADE DENSIDADE 1,02 g/CM³	FRASCO 00000100,00 ML	10	14,84	148,40	Material Químico

942	Material	CONSUMO	440520	NITROFENOL	NITROFENOL, ASPECTO FÍSICO EM SOLUÇÃO, FÓRMULA QUÍMICA C6H5NO3 (4-NITROFENOL), PESO MOLECULAR 139,11, PUREZA MÍNIMA* TEOR DE 10 MM, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA* CAS 100-02-7	MILILITRO	30	7,50	225,00	Material Químico
943	Material	CONSUMO	358021	PIRIDOXINA	PIRIDOXINA, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO, FÓRMULA QUÍMICA C8H11NO3.HCL (SAL CLORIDRATO), PESO MOLECULAR 205,64, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 98%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 58-56-0	GRAMA	1	1.380,00	1.380,00	Material Químico
944	Material	CONSUMO	381493	SACAROSE	SACAROSE, COMPOSIÇÃO QUÍMICA C12H22O11, PESO MOLECULAR 342,29, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO CRISTALINO, INODORO, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 98%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 57-50-1	QUILOGRAMA	3	15,53	46,59	Material Químico
945	Material	CONSUMO	234417	SOLUÇÃO TAMPÃO	SOLUÇÃO TAMPÃO, LEITURA PH 7,0, APLICAÇÃO CALIBRAGEM DE PEAGÂMETRO	FRASCO 00000250,00 ML	15	14,38	215,70	Material Químico
946	Material	CONSUMO	363167	SOLUÇÃO PADRÃO	SOLUÇÃO PADRÃO, TIPO ALUMÍNIO, CONCENTRAÇÃO 1000, CARACTERÍSTICA ADICIONAL ÁCIDA	FRASCO 00000125,00 ML	2	134,55	269,10	Material Químico
947	Material	CONSUMO	363168	SOLUÇÃO PADRÃO	SOLUÇÃO PADRÃO, TIPO CÁLCIO, CONCENTRAÇÃO 1000, CARACTERÍSTICA ADICIONAL ÁCIDA	FRASCO 00000125,00 ML	2	244,95	489,90	Material Químico
948	Material	CONSUMO	363209	SOLUÇÃO PADRÃO	SOLUÇÃO PADRÃO, TIPO FERRO, CONCENTRAÇÃO 1000, CARACTERÍSTICA ADICIONAL ÁCIDA	FRASCO 00000125,00 ML	2	112,70	225,40	Material Químico
949	Material	CONSUMO	363221	SOLUÇÃO PADRÃO	SOLUÇÃO PADRÃO, TIPO FÓSFORO, CONCENTRAÇÃO 1000, CARACTERÍSTICA ADICIONAL ÁCIDA AQUOSA	FRASCO 00000125,00 ML	2	247,25	494,50	Material Químico
950	Material	CONSUMO	359540	SOLUÇÃO PADRÃO	SOLUÇÃO PADRÃO, TIPO FOSFATO, CONCENTRAÇÃO 1000, CARACTERÍSTICA ADICIONAL AQUOSA	FRASCO 00000125,00 ML	2	244,95	489,90	Material Químico
951	Material	CONSUMO	361746	SOLUÇÃO PADRÃO	SOLUÇÃO PADRÃO, TIPO MANGANÊS, CONCENTRAÇÃO EQUIVALENTE A 1G DO METAL, CARACTERÍSTICA ADICIONAL AQUOSA	FRASCO 00000125,00 ML	2	247,25	494,50	Material Químico
952	Material	CONSUMO	353498	SOLUÇÃO PADRÃO	SOLUÇÃO PADRÃO, TIPO NÍQUEL, CONCENTRAÇÃO 1000, CARACTERÍSTICA ADICIONAL ÁCIDA	FRASCO 00000125,00 ML	2	247,25	494,50	Material Químico
953	Material	CONSUMO	363210	SOLUÇÃO PADRÃO	SOLUÇÃO PADRÃO, TIPO POTÁSSIO, CONCENTRAÇÃO 1000, CARACTERÍSTICA ADICIONAL ÁCIDA	FRASCO 00000125,00 ML	2	274,25	548,50	Material Químico
954	Material	CONSUMO	353491	SOLUÇÃO PADRÃO	SOLUÇÃO PADRÃO, TIPO COBRE, CONCENTRAÇÃO 1000, CARACTERÍSTICA ADICIONAL ÁCIDA	FRASCO 00000100,00 ML	2	247,25	494,50	Material Químico
955	Material	CONSUMO	363218	SOLUÇÃO PADRÃO	SOLUÇÃO PADRÃO, TIPO MAGNÊSIO, CONCENTRAÇÃO 1000, CARACTERÍSTICA ADICIONAL ÁCIDA	FRASCO 00000125,00 ML	2	246,10	492,20	Material Químico
956	Material	CONSUMO	345770	SULFATO DE COBRE II	SULFATO DE COBRE II, COMPOSIÇÃO QUÍMICA CUSO4.5H2O, ASPECTO FÍSICO FINO CRISTAL AZUL, PESO DA MOLECULA 249,68, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7758-99-8	QUILOGRAMA	3	592,02	1.776,06	Material Químico
957	Material	CONSUMO	382506	SULFATO DE MANGANÊS	SULFATO DE MANGANÊS, PESO MOLECULAR 169,02, ASPECTO FÍSICO PÓ FINO, ROSA PÁLIDO, HIGROSCÓPICO, FÓRMULA QUÍMICA MNSO4.H2O (MONOHIDRATADO), GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 98%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 10034-96-5	GRAMA	5	30,85	154,25	Material Químico
958	Material	CONSUMO	363594	SULFATO DE MAGNÊSIO	SULFATO DE MAGNÊSIO, ASPECTO FÍSICO CRISTAL INCOLOR, BRILHANTE, INODORO, AMARCO, FÓRMULA QUÍMICA MGSO4.7H2O, MASSA MOLECULAR 246,48, TEOR DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 98%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 10034-99-8	QUILOGRAMA	2	655,50	1.311,00	Material Químico
959	Material	CONSUMO	357865	SULFATO DE POTÁSSIO	SULFATO DE POTÁSSIO, PESO MOLECULAR 174,26, ASPECTO FÍSICO CRISTAIS BRANCOS, INODOROS, FÓRMULA QUÍMICA K2SO4, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7778-80-5	GRAMA	2	587,65	1.175,30	Material Químico
960	Material	CONSUMO	400859	SULFATO DE ZINCO	SULFATO DE ZINCO, ASPECTO FÍSICO PÓ OU CRISTAL, INCOLOR OU BRANCO, FÓRMULA QUÍMICA ZNSO4.7H2O, MASSA MOLECULAR 287,60, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS ISO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7446-20-0	GRAMA	5	28,75	143,75	Material Químico
961	Material	CONSUMO	358070	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO.	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO., TIPO CONJUNTO COMPLETO, TIPO DE ANÁLISE QUANTITATIVO DE PROTEÍNA TOTAL, MÉTODO ELETRÓFORESE EM GEL DE AGAROSE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 5 OU 6 FRAÇÕES	TESTE	2	714,15	1.428,30	Material Químico
962	Material	CONSUMO	347746	TIOSULFATO DE SÓDIO	TIOSULFATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO CRISTAL INCOLOR OU BRANCO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA NA2S2O3.5H2O, PESO MOLECULAR 248,18, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 10102-17-7	QUILOGRAMA	4	25,65	102,60	Material Químico
963	Material	CONSUMO	327487	CORANTE	CORANTE, TIPO VIOLETA CRISTAL, ASPECTO FÍSICO PÓ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CI 42555	FRASCO 00000100,00 G	2	45,03	90,06	Material Químico
964	Material	CONSUMO	398417	CORANTE	CORANTE, TIPO* CONJUNTO COLORAÇÃO PARA AMILÓIDE, CARACTERÍSTICA ADICIONAL* VERMELHO CONGO, HIDRÓXIDO SÓDIO, HEMATOXILINA HARRIS	FRASCO 00000025,00 G	1	938,58	938,58	Material Químico
965	Material	CONSUMO	128058	VERMICULITA	VERMICULITA, NOME VERMICULITA	SACO 00000100,00 L	50	64,46	3.223,00	Material Químico
966	Material	CONSUMO	374351	PIRIDINA	PIRIDINA, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO INCOLOR OU AMARELO, ODORE PENETRANTE, PESO MOLECULAR 79,1, FÓRMULA QUÍMICA C5H5N, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 110-86-1	LITRO	1	275,22	275,22	Material Químico
967	Material	CONSUMO	408577	CLORETO DE ANTIMÔNIO	CLORETO DE ANTIMÔNIO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO CRISTALINO, PESO MOLECULAR 228,11, COMPOSIÇÃO CL3SB (CLORETO DE ANTIMÔNIO III), GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 10025-91-9	GRAMA	2	367,25	734,50	Material Químico
968	Material	CONSUMO	348685	TARTARATO DE SÓDIO E POTÁSSIO	TARTARATO DE SÓDIO E POTÁSSIO, PESO MOLECULAR 282,22, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO OU CRISTAL INCOLOR, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA NAKCAH4O6.4H2O, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 6381-59-5	GRAMA	2	57,50	115,00	Material Químico
969	Material	CONSUMO	348265	ÁLCOOL METÍLICO	ÁLCOOL METÍLICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, ODORE CARACTERÍSTICO, FÓRMULA QUÍMICA CH3OH, PESO MOLECULAR 32,04, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99,8%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 67-56-1	LITRO	9	36,20	325,80	Material Químico
970	Material	CONSUMO	411431	OXITETRACICLINA	Antibiótico injetável de amplo espectro associado a anti-inflamatório com ação prolongada contendo 20g de oxitetraciclina base e 0,5g de diclofenaco de sódio em cada 100 ml (frasco de 50 ml). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. Similar a REVERIN LA. PLUS.	FRASCO 00000050,00 ML	4	9,20	36,80	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
971	Material	CONSUMO	405021	TIDIAZUROM	TIDIAZUROM, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO A ESBRANQUIÇADO, FÓRMULA QUÍMICA C9H8N4O5, PESO MOLECULAR 220,25, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 98%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE TESTADO EM CULTURA DE CÉLULAS VEGETAIS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 51707-55-2	MILIGRAMA	2	391,00	782,00	Material Químico
972	Material	CONSUMO	391223	METRIBUZIM	METRIBUZIM, CONCENTRAÇÃO 48% P/V, FORMA FÍSICA SUSPENSÃO CONCENTRADA, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 21087-64-9	LITRO	2	91,99	183,98	Material Químico
973	Material	CONSUMO	409327	SULFAQUINOXALINA	Antibiótico com administração via oral, misturado à ração ou diluído na água de beber, formulação pó solúvel em envelopes aluminizados com 100g cada. Contendo para cada 100g: 25,00g Sulfaquinoxalina sódica e veículo q.s.p.100,00g. Similar ou superior ao Coccifin (Ouro Fino). Validade mínima 18 meses a partir da entrega.	SACHÊ 00000100,00 G	30	40,67	1.220,10	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
974	Material	CONSUMO	409020	OXITETRACICLINA	Antibiótico a base de terramicina com formulação pó solúvel em envelopes aluminizados com 100g cada. Com no mínimo de 5,5g de cloridrato de oxitetraciclina e 5,5g cloreto de benzetônio. Validade mínima 18 meses a partir da entrega.	BISNAGA 00000015,00 G	70	13,22	925,40	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
975	Material	CONSUMO	409154	FLUAZIFOPE-P-BUTÍLICO	FLUAZIFOPE-P-BUTÍLICO, COMPOSIÇÃO ASSOCIADO AO FOMESAFEM, CONCENTRAÇÃO 12,5% + 12,5% P/V, FORMA FÍSICA CONCENTRADO SOLÚVEL	LITRO	2	149,50	299,00	Material Químico
976	Material	CONSUMO	409296	SULFADIAZINA	Antidiarreico e antimicrobiano injetável contendo 80mg de Trimetoprim, 400 mg de Sulfadiazina, veículo q.s.p. 1ml (frasco de 15 ml). Similar a TRIBISSEN TRISSULFIN. Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses.	FRASCO 00000015,00 ML	19	23,32	443,08	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
977	Material	CONSUMO	410039	LEVAMISOL	Anti-Helmíntico de amplo espectro para bovinos, injetável, contendo no mínimo para cada 100 mL: 7,5g de Cloridrato de levamisol e veículo q.s.p. 100 mL (frasco de 250ml). Similar a Ripercol (Zoetis). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses.	FRASCO 00000250,00 ML	30	34,04	1.021,20	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
978	Material	CONSUMO	411427	ALBENDAZOL	Anti-Helmíntico oral de amplo espectro, contendo 6g de sulfóxido de albendazole e veículo q.s.p. 100ml- Frasco de 1000ml. Similar a Ricobendazole Oral Ouro Fino. Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses.	FRASCO 00000001,00 L	6	79,98	479,88	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
979	Material	CONSUMO	387744	SETOXIDIM	SETOXIDIM, CONCENTRAÇÃO 18,4% P/V, FORMA FÍSICA CONCENTRADO DISPERSÍVEL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 74051-80-2	LITRO	12	95,45	1.145,40	Material Químico
980	Material	CONSUMO	389425	TEPRALOXIDIM	TEPRALOXIDIM, CONCENTRAÇÃO 20% P/V, FORMA FÍSICA CONCENTRADO EMULSIONÁVEL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 149979-41-9	LITRO	2	156,78	313,56	Material Químico

981	Material	CONSUMO	409334	LEVAMISOL	Cloridrato de levamisole 5g, Veículo q.s.p. 100ml. Frasco de 1000ml. Similar a Ripercol L- Fort Dooge.	FRASCO 00000001,00 L	6	58,45	350,70	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
982	Material	CONSUMO	411427	ALBENDAZOL	Anti-helmíntico injetável contendo no mínimo 10 gramas de Sulfóxido de Albendazole a cada 100 ml (frascos de 250ml). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. Similar a Ricofarm 10.	FRASCO 00000250,00 ML	3	48,87	146,61	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
983	Material	CONSUMO	438095	FLUNIXINA MEGLUMINA	Antiinflamatório, analgésico e antitérmico contendo: 50mg de Flunixin meglumina e veículo q.s.p 1,0mL (frasco de 50 ml). Similar a Banamine (Merck Sharp & Dohme). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses.	FRASCO 00000050,00 ML	48	65,00	3.120,00	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
984	Material	CONSUMO	412057	TRICLOROMETIAZIDA	Antiinflamatório e diurético contendo: 1g de Triclorometiazida e 0,05g de Dexametasona (fosfato) e veículo q.s.p. 100ml (frasco de 10 ml). Similar a Diuzon (Chemitec). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses.	FRASCO 00000010,00 ML	50	25,00	1.250,00	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
985	Material	CONSUMO	323586	ESPALHANTE ADESIVO	ESPALHANTE ADESIVO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, COMPOSIÇÃO MISTURAS ÉSTERES METÍLICOS, HIDROCARBONETO AROMÁTÍ, CONCENTRAÇÃO 428, APLICAÇÃO HERBICIDA PÓS-EMERGENTES, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ADJUVANTE	BOMBONA 00000005,00 L	5	158,76	793,80	Material Químico
986	Material	CONSUMO	384796	ESPALHANTE ADESIVO	ESPALHANTE ADESIVO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, COMPOSIÇÃO ÉSTER METILADO DE ÓLEO DE SOJA, CONCENTRAÇÃO 720, APLICAÇÃO FUNGICIDAS, HERBICIDAS E INSETICIDAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ADJUVANTE	BOMBONA 00000005,00 L	40	176,36	7.054,40	Material Químico
987	Material	CONSUMO	315457	ESPALHANTE ADESIVO	ESPALHANTE ADESIVO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, COMPOSIÇÃO MISTURAS ÉSTERES METÍLICOS, HIDROCARBONETO AROMÁTÍ, CONCENTRAÇÃO 933, APLICAÇÃO HERBICIDA PÓS-EMERGENTES, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ADJUVANTE	BOMBONA 00000005,00 L	10	176,36	1.763,60	Material Químico
988	Material	CONSUMO	353047	COLCHETE	Colchetes latonados para papéis, n. 09, caixa com 72 unid.	CAIXA 00000072,00 UN	50	5,41	270,50	MATERIAL DE EXPEDIENTE
989	Material	CONSUMO	235054	ENVELOPE	Envelope ofício, tamanho 114 x 229 mm, branco, sem timbre.	UNIDADE	4000	0,71	2.840,00	MATERIAL DE EXPEDIENTE
990	Material	CONSUMO	243743	ENVELOPE	Envelope, branco, tam. 185 x 248mm, 90g/m²	UNIDADE	2000	0,19	380,00	MATERIAL DE EXPEDIENTE
991	Material	CONSUMO	235343	ENVELOPE	Envelope, branco, tam. 250 x 350mm, 90g/m²	UNIDADE	4000	0,42	1.680,00	MATERIAL DE EXPEDIENTE
992	Material	CONSUMO	238005	ENVELOPE	Envelope, reciclado, tam. 185 x 248mm, 90g/m²	UNIDADE	1000	0,24	240,00	MATERIAL DE EXPEDIENTE
993	Material	CONSUMO	238013	ENVELOPE	Envelope, reciclado, tam. 250 x 350mm, 90g/m²	UNIDADE	1000	0,89	890,00	MATERIAL DE EXPEDIENTE
994	Material	CONSUMO	397293	ESTILETE	Estilete emborrachado 6", corpo injetado em polipropileno, haste interna de metal, empunhadura de borracha termoplástica.	UNIDADE	80	6,85	548,00	MATERIAL DE EXPEDIENTE
995	Material	CONSUMO	293813	ETIQUETA ADESIVA	Etiqueta branca autoadesiva para impressão, em folhas tam. A4, dimensões 38,0 x 99,0mm, com 25 folhas	CAIXA 00000025,00 FL	40	7,08	283,20	MATERIAL DE EXPEDIENTE
996	Material	CONSUMO	414807	ETIQUETA AUTO-ADESIVA	ETIQUETA AUTO-ADESIVA, MATERIAL PAPEL TÉRMICO, COR BRANCA, FORMATO RETANGULAR, LARGURA 33,90, COMPRIMENTO 99	CAIXA 00000025,00 FL	30	8,85	265,50	MATERIAL DE EXPEDIENTE
997	Material	CONSUMO	278811	EXTRATOR GRAMPO	Extrator grampo. Material em aço inoxidável, medida aproximada de 150x5mm, tipo alavanca.	UNIDADE	40	1,47	58,80	MATERIAL DE EXPEDIENTE
1002	Material	CONSUMO	316352	PAPEL DESENHO	Folha de desenho, lisa, cor branca, formato 210 x 297mm, gramatura 180g/m², pacote com 50 folhas.	CAIXA 00000050,00 FL	100	6,28	628,00	MATERIAL DE EXPEDIENTE
1003	Material	CONSUMO	233843	FOLHA ISOPOR	Folha de isopor, medidas aproximadas de 100 x 50 x 2 cm.	UNIDADE	80	6,10	488,00	MATERIAL DE EXPEDIENTE
1004	Material	CONSUMO	257647	GIZ CERA	Giz de cera á base de pigmentos orgânicos, cores variadas, com 12 unidades, dimensões mínimas da embalagem 10,5 x 9,5 x 1,1cm (AxLxP).	CAIXA 00000012,00 UN	20	3,87	77,40	MATERIAL DE EXPEDIENTE
1005	Serviço	NÃO CONTINUADO	16314	INSTALACAO MANUTENCAO REPARO - EQUIPAMENTO LABORATORIO	Serviços para manutenção corretiva de destiladores de arraste de vapor. A empresa será responsável pelo conserto,troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.	H	10	295,56	2.955,60	Manutenção de equipamentos de Laboratório
1006	Material	CONSUMO	248025	GIZ QUADRO NEGRO	Giz escolar branco. Caixa com 64 bastões	CAIXA 00000064,00 UN	100	1,73	173,00	MATERIAL DE EXPEDIENTE
1007	Material	CONSUMO	248027	GIZ QUADRO NEGRO	Giz escolar colorido. Caixa com, no mínimo, 64 bastões mistos.	CAIXA 00000064,00 UN	100	2,50	250,00	MATERIAL DE EXPEDIENTE
1008	Material	CONSUMO	284244	GRAMPEADOR	Grampeador de mesa. Capacidade mínima de 210 grampos 26/6.	UNIDADE	120	23,98	2.877,60	MATERIAL DE EXPEDIENTE
1009	Serviço	NÃO CONTINUADO	16314	INSTALACAO MANUTENCAO REPARO - EQUIPAMENTO LABORATORIO	Serviços para manutenção corretiva de destiladores de água. A empresa será responsável pelo conserto,troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento	H	20	295,56	5.911,20	Manutenção de equipamentos de Laboratório
1010	Material	CONSUMO	203151	GRAMPO GRAMPEADOR	Grampo 26/6, niquelado, com 5000 unidades.	CAIXA 00005000,00 UN	60	2,45	147,00	MATERIAL DE EXPEDIENTE
1011	Material	CONSUMO	375801	MOLIBDATO DE SÓDIO	MOLIBDATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO CRISTALINO, PESO MOLECULAR 241,95, FÓRMULA QUÍMICA NA2MOO4.2H2O (DIHIDRATADO), GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 10102-40-6	GRAMA	4	50,18	1.400,72	Material Químico
1012	Material	CONSUMO	234265	GRAMPEADOR	Grampeador profissional para grampos 23/10 para grampear até 100 folhas, tamanho aproximado 30x9x24cm	UNIDADE	10	50,19	501,90	MATERIAL DE EXPEDIENTE
1013	Serviço	NÃO CONTINUADO	16314	INSTALACAO MANUTENCAO REPARO - EQUIPAMENTO LABORATORIO	Serviços para manutenção corretiva de destiladores de nitrogênio. A empresa será responsável pelo conserto,troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.	H	10	295,56	2.955,60	Manutenção de equipamentos de Laboratório
1014	Material	CONSUMO	244698	GRAMPO GRAMPEADOR	Grampo 23/10, embalagem com 5.000 unidades.	CAIXA 00005000,00 UN	20	9,97	199,40	MATERIAL DE EXPEDIENTE
1015	Serviço	NÃO CONTINUADO	16314	INSTALACAO MANUTENCAO REPARO - EQUIPAMENTO LABORATORIO	Serviços para manutenção corretiva de determinadores de açúcares. A empresa será responsável pelo conserto,troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.	H	10	295,56	2.955,60	Manutenção de equipamentos de Laboratório
1016	Material	CONSUMO	200502	GRAMPO TRILHO ENCADERNADOR	Grampo trilho encadernador, material plástico, comprimento 11cm, caixa com 50 unidades	CAIXA 00000050,00 UN	20	7,00	140,00	MATERIAL DE EXPEDIENTE
1017	Material	CONSUMO	259466	LÁPIS DE COR	Lápis de cor, cores variadas, com 48 unidades.	CAIXA 00000048,00 UN	40	11,94	477,60	MATERIAL DE EXPEDIENTE
1018	Serviço	NÃO CONTINUADO	16314	INSTALACAO MANUTENCAO REPARO - EQUIPAMENTO LABORATORIO	Serviços para manutenção corretiva de digestores de nitrogênio. A empresa será responsável pelo conserto,troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.	H	10	295,56	2.955,60	Manutenção de equipamentos de Laboratório
1019	Material	CONSUMO	272346	LÁPIS PRETO	Lápis preto triangular e ergonômico, n. 02 b, tamanho de 17,5mm	UNIDADE	144	0,70	100,80	MATERIAL DE EXPEDIENTE
1020	Material	CONSUMO	304324	LÁPIS PRETO	Lápis preto, n. 02, medindo aproximadamente 17,5 cm.	UNIDADE	576	0,76	437,76	MATERIAL DE EXPEDIENTE
1021	Material	CONSUMO	200692	LIVRO ATA	Livro ata, com 100 folhas, tamanho A4.	UNIDADE	30	9,16	274,80	MATERIAL DE EXPEDIENTE
1022	Material	CONSUMO	435076	PINCEL QUADRO BRANCO / MAGNÉTICO	Marcador de tinta apagável a seco, para uso em quadros brancos. Dimensões aproximadas da embalagem: 20,5" x 7,5" x 1,5" cm, Cores variadas.	UNIDADE	3600	2,20	7.920,00	MATERIAL DE EXPEDIENTE
1023	Material	CONSUMO	279491	CANETA HIDROGRÁFICA	Marcador de transparência para retroprojeter, tinta permanente, ponta média, com ponta de 2,0mm. Cores variadas.	UNIDADE	156	3,83	597,48	MATERIAL DE EXPEDIENTE
1024	Material	CONSUMO	271478	PAPEL A4	Papel branco A4, alcalino, 210 x 297 mm, 75 g/m², pacote com 500 folhas.	PACOTE 00000500,00 UN	2000	16,98	33.960,00	MATERIAL DE EXPEDIENTE
1025	Material	CONSUMO	375376	PAPEL CELOFANE	Papel celofane, tamanho 69 cm x 89 cm, cores variadas.	UNIDADE	310	0,87	269,70	MATERIAL DE EXPEDIENTE
1026	Material	CONSUMO	300701	PAPEL AUTO-ADESIVO	Papel contact cristal, PVC autoadesivo, medindo 45cm x 25m.	ROLO 00000025,00 M	30	43,13	1.293,90	MATERIAL DE EXPEDIENTE
1027	Serviço	NÃO CONTINUADO	16314	INSTALACAO MANUTENCAO REPARO - EQUIPAMENTO LABORATORIO	Serviços para manutenção corretiva de espectrofotômetros de absorção atômica. A empresa será responsável pelo conserto,troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.	H	10	295,56	2.955,60	Manutenção de equipamentos de Laboratório
1028	Material	CONSUMO	417233	PAPEL CREPOM	Papel crepom, tamanho 48 cm de largura x 2 m comprimento. Cores variadas.	UNIDADE	50	0,94	47,00	MATERIAL DE EXPEDIENTE

1029	Material	CONSUMO	304984	PAPEL EMBORRACHADO	Papel EVA, medindo mínimo 48x40 cm. Cores variadas.	FOLHA	300	1,93	579,00	MATERIAL DE EXPEDIENTE
1030	Material	CONSUMO	408849	DEXAMETASONA	Antiinflamatório contendo: 200mg de Fosfato sódico de dexametasona e Veículo q.s.p.100 mL (frasco de 50 ml). Similar a Cortiflan (Duro Fino). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. USO VETERINÁRIO	FRASCO 000000100,00 ML	40	14,20	568,00	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1031	Material	CONSUMO	328310	PAPEL LAMINADO	Papel laminado, nas dimensões 49 x 59 cm, 60 g, cores variadas.	UNIDADE	100	0,83	83,00	MATERIAL DE EXPEDIENTE
1032	Serviço	NÃO CONTINUADO	16314	INSTALACAO MANUTENCAO REPARO - EQUIPAMENTO LABORATORIO	Serviços para manutenção corretiva de espectrofotômetro UV-VIS, Colorímetros e Turbidez. A empresa será responsável pelo conserto, troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento	H	20	295,56	5.911,20	Manutenção de equipamentos de Laboratório
1033	Material	CONSUMO	243724	PASTA ARQUIVO	Pasta AZ lombo estreito, tamanho ofício.	UNIDADE	100	7,92	792,00	MATERIAL DE EXPEDIENTE
1034	Material	CONSUMO	407503	FENILBUTAZONA	Antiinflamatório, analgésico e antiipirético contendo: 20,0g de Fenilbutazona e Veículo q.s.p.100 mL (Frasco de vidro de 100 mL). Similar a Equipalazone Injetável (Marcolab). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. Uso veterinário.	FRASCO 00000100,00 ML	14	34,00	476,00	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1035	Material	CONSUMO	417081	CEFTIOFUR	Antimicrobiano injetável contendo 10g de cloridrato de ceftiofur e veículo q.s.p. 100,0 mL. (Frasco de 100mL). Similar a Lactofur (Duro Fino). Carência zero para leite. Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. USO VETERINÁRIO	FRASCO 00000100,00 ML	18	154,90	2.788,20	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1036	Material	CONSUMO	243725	PASTA ARQUIVO	Pasta AZ lombo largo, tamanho ofício.	UNIDADE	100	8,12	812,00	MATERIAL DE EXPEDIENTE
1037	Serviço	PRAZO INDETERMINADO	24708	TRATAMENTO DE RESÍDUOS	Prestação de serviço de disposição final de resíduos Classe II coleta, transporte e disposição final conforme termo de referência. Contratação de empresa licenciada para coleta, transporte e destinação de lâmpadas fluorescentes, lâmpadas mistas, de vapor de mercúrio, de sodio de descarga de alta pressão e similares.	UN	20000	2,03	40.600,00	RECOLHIMENTO RESÍDUOS QUÍMICOS
1038	Material	CONSUMO	281981	PASTA ARQUIVO	Pasta catálogo com 100 folhas, na cor preta, tamanho ofício.	UNIDADE	50	7,68	384,00	MATERIAL DE EXPEDIENTE
1039	Material	CONSUMO	410903	OXITETRACICLINA	Antimicrobiano injetável de amplo espectro contendo: 30g de didrato de oxitetraciclina e veículo qsp 100ml (Frasco de 50 ml). Similar a Tetradrur LA 300 (Merial). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. USO VETERINÁRIO	FRASCO 00000050,00 ML	26	22,33	580,58	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1040	Material	CONSUMO	288703	PASTA ARQUIVO	Pasta com aba e elástico plástico – de polipropileno transparente, espessura mínima de 0,35 micras, lombada de 50mm. Cores variadas	UNIDADE	200	3,91	782,00	MATERIAL DE EXPEDIENTE
1041	Serviço	PRAZO INDETERMINADO	24708	TRATAMENTO DE RESÍDUOS	COLETA, TRANSPORTE, TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DO GRUPO "B": RESÍDUOS QUÍMICOS, incluem os resíduos perigosos, conforme classificação da NBR-10.004 da ABNT (tóxicos, corrosivos, inflamáveis e reativos).	KG	2000	8,04	16.080,00	RECOLHIMENTO RESÍDUOS QUÍMICOS
1042	Material	CONSUMO	409005	ENROFLOXACINO	Antimicrobiano Injetável de amplo espectro de ação prolongada contendo 10 g de enrofloxacin em cada 100 ml (Frasco 50 ml). Similar a ENROFLOXACINA USO VETERINÁRIO	FRASCO 00000050,00 ML	60	23,50	1.410,00	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1043	Material	CONSUMO	412382	BENZILPENICILINA	Antimicrobiano injetável contendo: 10.000.000UI de Benzilpenicilina benzatina; 10.000.000UI de Benzilpenicilina procaína; 25,0g de Sulfato de Diidroestreptomicina; 0,6g de Piroxicam e veículo q.s.p. 100,0 mL. (frasco de 50mL). Similar a Supra Pen (Vallée). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. USO VETERINÁRIO	FRASCO 00000050,00 ML	74	25,00	1.850,00	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1044	Material	CONSUMO	340347	BICARBONATO DE SÓDIO	BICARBONATO DE SÓDIO, COMPOSIÇÃO ASSOCIADO COM ÁCIDO CÍTRICO E CARBONATO DE SÓDIO, CONCENTRAÇÃO 2,30 G + 2,20 G + 0,50 G, FORMA FARMACÉUTICA PÓ EFERVESCENTE	SACHÊ 00000005,00 G	500	1,40	700,00	Material Farmacológicos
1045	Material	CONSUMO	268331	IPRATRÓPIO BROMETO	IPRATRÓPIO BROMETO, DOSAGEM 0,25, USO SOLUÇÃO PARA INALAÇÃO	FRASCO 00000020,00 ML	10	3,75	37,50	Material Farmacológicos
1046	Material	CONSUMO	409223	GENTAMICINA	Antimicrobiano injetável contendo: 40mg de Gentamicina (como sulfato) e Veículo q.s.p. 1mL. (Frasco de 10mL). Similar a Gentatec (Chemtec). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. USO VETERINÁRIO	FRASCO 00000010,00 ML	24	11,47	275,28	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1047	Material	CONSUMO	267283	ESCOPOLAMINA BUTILBROMETO	ESCOPOLAMINA BUTILBROMETO, DOSAGEM 10 mg	COMPRIMIDO	300	0,55	165,00	Material Farmacológicos
1048	Material	CONSUMO	267283	ESCOPOLAMINA BUTILBROMETO	ESCOPOLAMINA BUTILBROMETO, DOSAGEM 10 mg	COMPRIMIDO	300	0,55	165,00	Material Farmacológicos
1049	Material	CONSUMO	450559	DOXICICLINA	Antimicrobiano e antiidiarréico indicado para o tratamento de Escherichia coli, Salmonella spp.; Anaplasma spp.; Fusobacterium spp.; Leptospira spp.; Staphylococcus spp.; contendo: 4,520 g de Hiclato de doxiciclina; 0,0165 g de Benzetimide cloridrato e Veículo q.s.p.100 mL. (Frasco de vidro âmbar contendo 50 mL. Similar Corta Curso (Duro Fino). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. USO VETERINÁRIO	FRASCO 00000050,00 ML	24	31,00	744,00	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1050	Material	CONSUMO	270620	ESCOPOLAMINA BUTILBROMETO	ESCOPOLAMINA BUTILBROMETO, APRESENTAÇÃO ASSOCIADA COM DIPIRONA SÓDICA, DOSAGEM 10MG + 250MG	COMPRIMIDO	1000	0,55	550,00	Material Farmacológicos
1051	Material	CONSUMO	270621	ESCOPOLAMINA BUTILBROMETO	ESCOPOLAMINA BUTILBROMETO, APRESENTAÇÃO ASSOCIADA COM DIPIRONA SÓDICA, DOSAGEM 4MG + 500MG/ML, INDICAÇÃO SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA 00000001,00 ML	25	5,00	125,00	Material Farmacológicos
1052	Material	CONSUMO	347395	NITRATO DE COBRE II	NITRATO DE COBRE II, ASPECTO FÍSICO PÓ OU CRISTAL AZUL, FÓRMULA QUÍMICA CU(NO3)2.3H2O, PESO MOLECULAR 241,60, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 10031-43-3	GRAMA	2	67,80	135,60	Material Químico
1053	Material	CONSUMO	396470	FENOTEROL BROMIDRATO	FENOTEROL BROMIDRATO, CONCENTRAÇÃO 0,25, FORMA FARMACEUTICA SOLUÇÃO PARA INALAÇÃO	FRASCO 00000020,00 ML	10	5,00	50,00	Material Farmacológicos
1054	Material	CONSUMO	267625	CEFALEXINA	CEFALEXINA, DOSAGEM 500	CÁPSULA	1000	1,20	1.200,00	Material Farmacológicos
1055	Material	CONSUMO	411412	TETRACICLINA	Antimicrobiano indicado no combate aos principais agentes causadores das endometrites e vaginites contendo: 1g de Cloridrato de tetraciclina e Excipiente efervescente q.s.p 7g. (Tablete). Similar a Ginovet (Vetnil). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. USO VETERINÁRIO	TABLETE	48	20,82	999,36	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1056	Material	CONSUMO	359008	NITRATO DE COBALTO	NITRATO DE COBALTO, ASPECTO FÍSICO PÓ VERMELHO CRISTALINO, LEVE ODOR DE ÁCIDO NÍTRICO, FÓRMULA QUÍMICA CO(NO3)2.6H2O (COBALTO III) - HEXAHIDRATADO, PESO MOLECULAR 291,03, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 98%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 10026-22-9	GRAMA	2	171,34	342,68	Material Químico
1057	Material	CONSUMO	445287	DDVP	Antiparasitário externo (uso tópico) indicado para o tratamento de miíases e profilaxia em feridas acidentais, contendo para cada 100mL: 0,34 ml de Supona; 0,51 mL de Vapona; Excipiente p.s.p 100mL. (Spray em frasco Aerosol de 500mL). Similar a Matabicheira Fort Dodge (Zoetis). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. USO VETERINÁRIO	FRASCO 00000050,00 ML	12	9,40	112,80	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1058	Material	CONSUMO	308736	CETOCONAZOL	CETOCONAZOL, DOSAGEM 20, FORMA FARMACÉUTICA CREME TÓPICO	Unidade	50	2,60	130,00	Material Farmacológicos
1059	Material	CONSUMO	357881	CLORETO DE SÓDIO	CLORETO DE SÓDIO, CONCENTRAÇÃO 0,9 %, FORMA FARMACÉUTICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, CARACTERÍSTICA ADICIONAL SISTEMA FECHADO, EMBALAGEM PRIMÁRIA ISENTA DE PVC	FRASCO 00000010,00 ML	100	0,48	48,00	Material Farmacológicos
1060	Material	CONSUMO	357881	CLORETO DE SÓDIO	CLORETO DE SÓDIO, CONCENTRAÇÃO 0,9 %, FORMA FARMACÉUTICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, CARACTERÍSTICA ADICIONAL SISTEMA FECHADO, EMBALAGEM PRIMÁRIA ISENTA DE PVC	FRASCO 00000100,00 ML	50	3,80	190,00	Material Farmacológicos
1061	Material	CONSUMO	357881	CLORETO DE SÓDIO	CLORETO DE SÓDIO, CONCENTRAÇÃO 0,9 %, FORMA FARMACÉUTICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, CARACTERÍSTICA ADICIONAL SISTEMA FECHADO, EMBALAGEM PRIMÁRIA ISENTA DE PVC	FRASCO 00000250,00 ML	25	4,50	112,50	Material Farmacológicos
1062	Material	CONSUMO	357881	CLORETO DE SÓDIO	CLORETO DE SÓDIO, CONCENTRAÇÃO 0,9 %, FORMA FARMACÉUTICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, CARACTERÍSTICA ADICIONAL SISTEMA FECHADO, EMBALAGEM PRIMÁRIA ISENTA DE PVC	FRASCO 00000500,00 ML	60	4,49	269,40	Material Farmacológicos
1063	Material	CONSUMO	272166	CICLOBENZAPRINA CLORIDRATO	CICLOBENZAPRINA CLORIDRATO, DOSAGEM 5 mg	COMPRIMIDO	100	1,60	160,00	Material Farmacológicos
1064	Material	CONSUMO	267632	CIPROFLOXACINO CLORIDRATO	CIPROFLOXACINO CLORIDRATO, DOSAGEM 500 mg	COMPRIMIDO	700	0,55	385,00	Material Farmacológicos
1065	Material	CONSUMO	273132	CALAMINA	CALAMINA, COMPOSIÇÃO ASSOCIADA COM DIFENDRAMINA, CÂNFORA E GLICEROL, CONCENTRAÇÃO 80MG + 10MG + 1MG + 0,02ML/ML, APRESENTAÇÃO LOÇÃO	BISNAGA 00000028,00 G	10	28,00	280,00	Material Farmacológicos
1066	Material	CONSUMO	270796	FEFENADINA	FEFENADINA, COMPOSIÇÃO ASSOCIADA À PSEUDOFEDRINA, DOSAGEM 60MG + 120MG, APRESENTAÇÃO AÇÃO PROLONGADA	COMPRIMIDO	40	1,80	72,00	Material Farmacológicos
1067	Material	CONSUMO	269843	LIDOCAÍNA CLORIDRATO	LIDOCAÍNA CLORIDRATO, DOSAGEM 2%, APRESENTAÇÃO INJETÁVEL	FRASCO 00000020,00 ML	10	5,50	55,00	Material Farmacológicos
1068	Material	CONSUMO	273264	LOPERAMIDA CLORIDRATO	LOPERAMIDA CLORIDRATO, CONCENTRAÇÃO 2MG	COMPRIMIDO	200	3,10	620,00	Material Farmacológicos

1069	Serviço	NÃO CONTINUADO	16314	INSTALACAO MANUTENCAO REPARO - EQUIPAMENTO LABORATORIO	Serviços para manutenção corretiva de estufas de secagem e esterilização com circulação e renovação de ar. A empresa será responsável pelo conserto,troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.	H	15	339,10	5.086,50	Manutenção de equipamentos de Laboratório
1070	Material	CONSUMO	272402	NAFAZOLINA	NAFAZOLINA, PRINCÍPIO ATIVO ASSOCIADA SO CLORETO DE BENZALCÔNIO, DOSAGEM 0,5MG + 0,1MG/ML, APRESENTAÇÃO SOLUÇÃO NASAL	FRASCO 00000030,00 ML	50	4,70	235,00	Materiais Farmacológicos
1071	Serviço	NÃO CONTINUADO	16314	INSTALACAO MANUTENCAO REPARO - EQUIPAMENTO LABORATORIO	Serviços para manutenção corretiva de estufas bacteriológicas. A empresa será responsável pelo conserto,troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.	H	15	339,10	5.086,50	Manutenção de equipamentos de Laboratório
1072	Serviço	NÃO CONTINUADO	16314	INSTALACAO MANUTENCAO REPARO - EQUIPAMENTO LABORATORIO	Serviços para manutenção corretiva de extratores de óleos e graxas. A empresa será responsável pelo conserto,troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.	H	10	295,56	2.955,60	Manutenção de equipamentos de Laboratório
1073	Serviço	NÃO CONTINUADO	2534	MANUTENCAO DE FORNOS E FORNALHAS	Serviços para manutenção corretiva de fornos mufla. A empresa será responsável pelo conserto,troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.	Hora Técnica	10	339,10	3.391,00	Manutenção de equipamentos de Laboratório
1074	Serviço	NÃO CONTINUADO	16314	INSTALACAO MANUTENCAO REPARO - EQUIPAMENTO LABORATORIO	Serviços para manutenção corretiva de fontes de eletroforese. A empresa será responsável pelo conserto,troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.	H	10	295,56	2.955,60	Manutenção de equipamentos de Laboratório
1075	Serviço	NÃO CONTINUADO	16314	INSTALACAO MANUTENCAO REPARO - EQUIPAMENTO LABORATORIO	Serviços para manutenção corretiva de fotômetros de chama. A empresa será responsável pelo conserto,troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.	H	10	295,56	2.955,60	Manutenção de equipamentos de Laboratório
1076	Serviço	NÃO CONTINUADO	5797	MANUTENCAO EM EQUIPAMENTOS DE CONSULTORIO ODONTOLOGICO	Serviços para manutenção corretiva de fotopolimerizadores clareadores com LED. A empresa será responsável pelo conserto,troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.	hora técnica	10	227,20	2.272,00	Manutenção de equipamentos de Laboratório
1077	Material	CONSUMO	268851	NORFLOXACINO	NORFLOXACINO, DOSAGEM 400	COMPRIMIDO	1400	1,10	1.540,00	Materiais Farmacológicos
1078	Material	CONSUMO	267768	PROMETAZINA CLORIDRATO	PROMETAZINA CLORIDRATO, DOSAGEM 25	AMPOLA 00000002,00 ML	100	2,00	200,00	Materiais Farmacológicos
1079	Material	CONSUMO	445287	DDVP	Antiparasitário externo, larvicida e repelente indicado para tratamento do umbigo de bezerros recém-nascidos, contendo para cada 100 mL: 6,80 g Fenitrothion e veículo q.s.p. 100mL. Frasco líquido de 250 mL. Similar a Cidental Líquido (Bimeda- Mogivet). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. USO VETERINÁRIO	FRASCO 00000250,00 ML	36	11,00	396,00	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1080	Material	CONSUMO	446138	CLOREXIDINA	Antiparasitário externo (uso tópico) indicado para o tratamento de miases e profilaxia em feridas acidentais, contendo para cada 100mL: 6,63 g de Fenitrothion; 0,15g de Cloridrato de Clorexidina; 3g de Alumínio; veículo q.s.p. 100mL 100g de Propelente: propano/butano (Spray em frasco Aerosol de 500mL). Similar a Organnact Prata (Organnact). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. USO VETERINÁRIO	FRASCO 00000500,00 ML	80	15,90	1.272,00	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1081	Material	CONSUMO	439483	CIPERMETRINA	Antiparasitário externo (uso tópico), mata-bicheira aerosol/spray (cicatrizante, repelente, larvicida e mosquicida) contendo em cada 100g do produto: sulfadiazina prata(0,1g), alumínio (5g), DDVP (1,6g) e cipermetrina (0,4g). (frasco 500 ml). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. Similar a BACTROVET PRATA AM. USO VETERINÁRIO	FRASCO 00000500,00 ML	10	13,34	133,40	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1082	Material	CONSUMO	446081	DICLORFENTION	Antiparasitário externo (uso tópico) indicado para o tratamento preventivo e curativo de miases. Contendo para cada 100mL: 3g de Diclorfention; veículo q.s.p 100mL (lata contendo 500mL). Similar a Mata-bicheiras Cooper Líquido. Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. USO VETERINÁRIO	FRASCO 00000500,00 ML	12	52,67	632,04	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1083	Material	CONSUMO	445288	TRICLORFOM	Antiparasitário externo (uso tópico) indicado para o tratamento preventivo e curativo de miases. Contendo para cada 100mL: 2g Triclorfor; 1g DDVP; 0,5g Violeta de genciana; veículo q.s.p. 100mL. (lata contendo 500mL). Similar a Bertac (Pearson saúde animal). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. USO VETERINÁRIO	SACHÊ 00000500,00 G	12	44,00	528,00	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1084	Material	CONSUMO	409754	DMDM HIDANTOÍNA	Antisséptico e desinfetante indicado no tratamento da podridão dos cascos dos bovinos (foot rot), frieiras em geral, lesões necróticas dos pés e na papilomatose bovina (figueira) contendo: 27,5g de M.M.D.H.(Monometil dimetil hidantoina) e veículo q.s.p.100mL (Propelentes: butano; propano (90:10). (Tubos aerosol de 400mL contendo 188g). Similar a Formoped (Zoetis). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. USO VETERINÁRIO	FRASCO 00000400,00 ML	22	40,00	880,00	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1085	Material	CONSUMO	439470	MULTIVITAMINAS	Bacterina mista inativada anti-mastite contendo Glândula mamária bovina lisada (10,0g); Cultivos de Streptococcusagalactiae (10,00 mL); Cultivos de Streptococcus dysgalactiae (5,00 mL); Cultivos de Streptococcus uberis (5,00 mL); Cultivos de Staphylococcus albus (5,00 mL); Cultivos de Staphylococcus aureus (5,00 mL); Cultivos de Escherichia coli (4,00 mL); Cultivos de Corynebacterium pyogenes (4,00 mL); Cultivos de Salmonella sp (4,00 mL); Cultivos de Pseudomonas sp (4,00 mL); Cultivos de Klebsiella (4,00 mL); Cultivos de Bacillus subtilis (4,00 mL); Cultivos de Aerobacter aerógenes (4,00 mL); Cultivos de Pasteurella bovis (4,00 mL); Concentrado Mc Farland e lisados e Soro fisiológico q.s.p. para 100,00 mL. (frasco com 100mL). Similar a Mastiplus BR (Vitafort). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. USO VETERINÁRIO	FRASCO 00000100,00 ML	15	115,56	1.733,40	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1086	Material	CONSUMO	446075	CLORETO DE ALQUIL DIMETIL BENZIL AMÔNIO	Bactericida e Fungicida para casco. Cada 100 ml contém: Complexo amino cúprico 10g; Hexaform 18 ml; Veículo qsp100ml. Frasco de 1litr. Similar a Krona casco. USO VETERINÁRIO	FRASCO 00001000,00 ML	4	96,15	384,60	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1087	Material	CONSUMO	401980	PRODUTOS PARA INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL ANIMAL	Bainha francesa para inseminação de bovinos. Pacote contendo 50 unidades. Pacote contendo 50 unidades.	Pacote	6	27,76	166,56	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1088	Material	CONSUMO	269389	PROMETAZINA CLORIDRATO	PROMETAZINA CLORIDRATO, DOSAGEM 20, APRESENTAÇÃO CREME	BISNAGA 00000030,00 G	50	12,65	632,50	Materiais Farmacológicos
1089	Material	CONSUMO	267643	DEXAMETASONA	DEXAMETASONA, DOSAGEM 0,1%, APRESENTAÇÃO CREME	BISNAGA 00000010,00 G	50	2,60	130,00	Materiais Farmacológicos
1090	Material	CONSUMO	269388	DEXAMETASONA	DEXAMETASONA, DOSAGEM 4 mg	COMPRIMIDO	100	0,35	35,00	Materiais Farmacológicos
1091	Material	CONSUMO	300733	DEXAMETASONA	DEXAMETASONA, CONCENTRAÇÃO 2 MG/ML, FORMA FARMACÉUTICA SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA 00000002,50 ML	10	0,75	7,50	Materiais Farmacológicos
1092	Material	CONSUMO	267769	PROMETAZINA CLORIDRATO	PROMETAZINA CLORIDRATO, DOSAGEM 25 mg/ml, APRESENTAÇÃO SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA 00000002,00 ML	10	2,80	28,00	Materiais Farmacológicos
1093	Material	CONSUMO	271000	DICLOFENACO	DICLOFENACO, APRESENTAÇÃO SAL SÓDICO, DOSAGEM 50 MG	COMPRIMIDO	4000	0,25	1.000,00	Materiais Farmacológicos
1094	Material	CONSUMO	271003	DICLOFENACO	DICLOFENACO, APRESENTAÇÃO SAL SÓDICO, DOSAGEM 25MG/ML, USO SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA 00000003,00 ML	10	3,75	37,50	Materiais Farmacológicos
1095	Material	CONSUMO	271008	DICLOFENACO	DICLOFENACO, APRESENTAÇÃO SAL SÓDICO, DOSAGEM 10MG/G, USO GEL	TUBO 00000060,00 G	50	5,99	299,50	Materiais Farmacológicos
1096	Material	CONSUMO	448613	DICLOFENACO	DICLOFENACO, COMPOSIÇÃO SAL DIETILAMÔNIO, CONCENTRAÇÃO 10, FORMA FARMACÉUTICA AEROSOL TÓPICO	FRASCO 00000085,00 ML	100	22,92	2.292,00	Materiais Farmacológicos
1097	Material	CONSUMO	272333	DIMENDRINATO	DIMENDRINATO, APRESENTAÇÃO ASSOCIADO COM PIRIDOXINA CLORIDRATO, DOSAGEM 50MG + 10MG	COMPRIMIDO	50	0,55	27,50	Materiais Farmacológicos
1098	Material	CONSUMO	269592	DIMETICONA	DIMETICONA, DOSAGEM 40	COMPRIMIDO	200	0,34	68,00	Materiais Farmacológicos
1099	Material	CONSUMO	267203	DIPIRONA SÓDICA	DIPIRONA SÓDICA, DOSAGEM 500	COMPRIMIDO	4000	0,32	1.280,00	Materiais Farmacológicos
1100	Material	CONSUMO	267205	DIPIRONA SÓDICA	DIPIRONA SÓDICA, DOSAGEM 500, APRESENTAÇÃO SOLUÇÃO ORAL (GOTAS)	FRASCO 00000010,00 ML	30	2,00	60,00	Materiais Farmacológicos
1101	Material	CONSUMO	268252	DIPIRONA SÓDICA	DIPIRONA SÓDICA, DOSAGEM 500, APRESENTAÇÃO SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA 00000002,00 ML	50	1,50	75,00	Materiais Farmacológicos
1102	Material	CONSUMO	267662	FLUCONAZOL	FLUCONAZOL, DOSAGEM 150	CÁPSULA	500	0,40	200,00	Materiais Farmacológicos
1103	Material	CONSUMO	267541	GLICOSE	GLICOSE, CONCENTRAÇÃO 50%, INDICAÇÃO SOLUÇÃO INJETÁVEL	FRASCO 00000010,00 ML	25	0,46	11,50	Materiais Farmacológicos
1104	Material	CONSUMO	397098	HIDRÓXIDO DE ALUMÍNIO	HIDRÓXIDO DE ALUMÍNIO, COMPOSIÇÃO ASSOCIADO AO HIDRÓXIDO DE MAGNÉSIO E DIMETICONA, CONCENTRAÇÃO 200 MG + 200 MG + 30	COMPRIMIDO	400	0,75	300,00	Materiais Farmacológicos
1105	Material	CONSUMO	267677	IBUPROFENO	IBUPROFENO, DOSAGEM 300	COMPRIMIDO	1000	0,45	450,00	Materiais Farmacológicos
1106	Material	CONSUMO	267676	IBUPROFENO	IBUPROFENO, DOSAGEM 600	COMPRIMIDO	4000	0,50	2.000,00	Materiais Farmacológicos
1107	Material	CONSUMO	273466	LORATADINA	LORATADINA, CONCENTRAÇÃO 10MG	COMPRIMIDO	1000	0,19	190,00	Materiais Farmacológicos
1108	Material	CONSUMO	267312	METOCLOPRAMIDA CLORIDRATO	METOCLOPRAMIDA CLORIDRATO, DOSAGEM 10 MG	COMPRIMIDO	500	0,90	450,00	Materiais Farmacológicos

1109	Material	CONSUMO	267310	METOCLOPRAMIDA CLORIDRATO	METOCLOPRAMIDA CLORIDRATO, DOSAGEM 5 MG/ML, APRESENTAÇÃO SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA 00000002,00 ML	50	2,40	120,00	Materiais Farmacológicos
1110	Material	CONSUMO	267717	METRONIDAZOL	METRONIDAZOL, DOSAGEM 250 MG	COMPRIMIDO	100	0,50	50,00	Materiais Farmacológicos
1111	Material	CONSUMO	271355	METRONIDAZOL	METRONIDAZOL, APRESENTAÇÃO ASSOCIADO COM NISTATINA CONCENTRAÇÃO 100MG + 20.000UI/G, FORMA FARMACÉUTICA CREME VAGINAL	BISNAGA 00000030,00 G	50	2,99	149,50	Materiais Farmacológicos
1112	Material	CONSUMO	273710	NIMESULIDA	NIMESULIDA, DOSAGEM 100 MG	COMPRIMIDO	2000	0,55	1.100,00	Materiais Farmacológicos
1113	Material	CONSUMO	266788	NISTATINA	NISTATINA, DOSAGEM 25.000 UI/G, APRESENTAÇÃO CREME VAGINAL	BISNAGA 00000040,00 G	50	14,00	700,00	Materiais Farmacológicos
1114	Material	CONSUMO	267712	OMEPRAZOL	OMEPRAZOL, CONCENTRAÇÃO 20	CÁPSULA	1500	0,15	225,00	Materiais Farmacológicos
1115	Material	CONSUMO	378572	PARACETAMOL	PARACETAMOL, COMPOSIÇÃO ASSOCIADO À CLORFENIRAMINA E FENILEFRINA, CONCENTRAÇÃO 400 MG + 4 MG + 4	COMPRIMIDO	200	1,55	310,00	Materiais Farmacológicos
1116	Material	CONSUMO	267779	PARACETAMOL	PARACETAMOL, DOSAGEM COMPRIMIDO 750	COMPRIMIDO	4000	0,45	1.800,00	Materiais Farmacológicos
1117	Material	CONSUMO	270907	PARACETAMOL	PARACETAMOL, APRESENTAÇÃO ASSOCIADO COM CODÉINA, DOSAGEM 500MG + 30MG	COMPRIMIDO	100	0,85	85,00	Materiais Farmacológicos
1118	Material	CONSUMO	274036	PIROXICAM	PIROXICAM, CONCENTRAÇÃO 20	COMPRIMIDO	100	0,50	50,00	Materiais Farmacológicos
1119	Material	CONSUMO	267743	PREDNISONA	PREDNISONA, DOSAGEM 20 MG	COMPRIMIDO	150	0,80	120,00	Materiais Farmacológicos
1120	Material	CONSUMO	446103	SAIS PARA REIDRATAÇÃO ORAL	SAIS PARA REIDRATAÇÃO ORAL, COMPOSIÇÃO SÓDIO, POTÁSSIO, CLORETO, CITRATO E GLICOSE, CONCENTRAÇÃO 45 MEQ/L + 20 MEQ/L + 35 MEQ/L + 30 MEQ/L + 126, FORMA FARMACÉUTICA SOLUÇÃO ORAL	ENVELOPE	200	0,80	160,00	Materiais Farmacológicos
1121	Material	CONSUMO	317787	SALICILATO DE METILA	SALICILATO DE METILA, COMPOSIÇÃO ASSOCIADA A CÂNFORA, MENTOL, E ESS. DE TEREBENTINA, CONCENTRAÇÃO 0,0333 ML + 0,0333 G + 0,0083 G + 0,0833 ML/ML, FORMA FARMACÉUTICA SOLUÇÃO TÓPICA, EMBALAGEM FRASCO AEROSSOL	FRASCO 00000060,00 ML	50	32,00	1.600,00	Materiais Farmacológicos
1122	Material	CONSUMO	396741	DEXTRANA	DEXTRANA, COMPOSIÇÃO DEXTRANA 70 ASSOCIADA À HIPROMELOSE, CONCENTRAÇÃO 0,1% + 0,3%, FORMA FARMACÉUTICA SOLUÇÃO OFTÁLMICA	FRASCO 00000015,00 ML	50	13,00	650,00	Materiais Farmacológicos
1123	Material	CONSUMO	270092	GLICOSE	GLICOSE, CONCENTRAÇÃO 5%, INDICAÇÃO SOLUÇÃO INJETÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SISTEMA FECHADO	BOLSA 000000500,00 ML	30	4,90	147,00	Materiais Farmacológicos
1124	Material	CONSUMO	270219	HIDROCORTISONA	HIDROCORTISONA, PRINCÍPIO ATIVO 500MG, APRESENTAÇÃO INJETÁVEL	FRASCO 00000020,00 ML	10	1,05	10,50	Materiais Farmacológicos
1125	Material	CONSUMO	272089	SULFADIAZINA	SULFADIAZINA, PRINCÍPIO ATIVO DE PRATA, DOSAGEM 1%, INDICAÇÃO CREME	BISNAGA 00000030,00 G	20	4,80	96,00	Materiais Farmacológicos
1126	Material	CONSUMO	308883	SULFAMETOXAZOL	SULFAMETOXAZOL, COMPOSIÇÃO ASSOCIADO A TRIMETOPRIMA, CONCENTRAÇÃO 800MG + 160MG	COMPRIMIDO	500	1,05	525,00	Materiais Farmacológicos
1127	Material	CONSUMO	308883	SULFAMETOXAZOL	SULFAMETOXAZOL, COMPOSIÇÃO ASSOCIADO A TRIMETOPRIMA, CONCENTRAÇÃO 800MG + 160MG	COMPRIMIDO	500	1,05	525,00	Materiais Farmacológicos
1128	Material	CONSUMO	273167	NEOMICINA	NEOMICINA, COMPOSIÇÃO ASSOCIADA COM BACITRACINA, CONCENTRAÇÃO 5MG + 250UI/G, TIPO MEDICAMENTO POMADA	BISNAGA 00000010,00 G	50	4,50	225,00	Materiais Farmacológicos
1129	Material	CONSUMO	355023	EXTRATO MEDICINAL	EXTRATO MEDICINAL, COMPOSIÇÃO EXTRATO SECO DE VALERIANA OFFICINALIS, CONCENTRAÇÃO 125	CÁPSULA	100	2,00	200,00	Materiais Farmacológicos
1130	Material	CONSUMO	433657	EXTRATO MEDICINAL	EXTRATO MEDICINAL, COMPOSIÇÃO PASSIFLORA INCARNATA, CONCENTRAÇÃO 600	CÁPSULA	200	0,98	196,00	Materiais Farmacológicos
1131	Material	CONSUMO	434473	TRIANCINOLONA	TRIANCINOLONA, COMPOSIÇÃO SAL ACETONIDA, CONCENTRAÇÃO* 1, FORMA FARMACÉUTICA* PASTA ORAL	BISNAGA 00000010,00 G	100	8,00	800,00	Materiais Farmacológicos
1134	Serviço	NÃO CONTINUADO	16314	INSTALACAO MANUTENCAO REPARO - EQUIPAMENTO LABORATORIO	Serviços para manutenção corretiva de homogeneizadores de amostras. A empresa será responsável pelo conserto,troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.	H	10	295,56	2.955,60	Manutenção de equipamentos de Laboratório
1135	Serviço	NÃO CONTINUADO	16314	INSTALACAO MANUTENCAO REPARO - EQUIPAMENTO LABORATORIO	Serviços para manutenção corretiva incubadoras BOD. A empresa será responsável pelo conserto,troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento	H	25	304,00	7.600,00	Manutenção de equipamentos de Laboratório
1135	Serviço	NÃO CONTINUADO	16314	INSTALACAO MANUTENCAO REPARO - EQUIPAMENTO LABORATORIO	Serviços para manutenção corretiva de estufas de secagem com controlador de temperatura. A empresa será responsável pelo conserto,troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento	H	15	339,10	5.086,50	Manutenção de equipamentos de Laboratório
1136	Serviço	NÃO CONTINUADO	16314	INSTALACAO MANUTENCAO REPARO - EQUIPAMENTO LABORATORIO	Serviços para manutenção corretiva de mantas de aquecimento. A empresa será responsável pelo conserto,troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.	H	10	339,10	3.391,00	Manutenção de equipamentos de Laboratório
1137	Serviço	NÃO CONTINUADO	16314	INSTALACAO MANUTENCAO REPARO - EQUIPAMENTO LABORATORIO	Serviços para manutenção corretiva de medidores de pH microprocessado com 11 eletrodos. A empresa será responsável pelo conserto,troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.	H	10	295,56	2.955,60	Manutenção de equipamentos de Laboratório
1138	Serviço	NÃO CONTINUADO	12742	MANUTENCAO EM MICROSCOPIO OPTICO	Serviços para manutenção corretiva microscópios ópticos e estereomicroscópios. A empresa será responsável pelo conserto,troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento	Hora Técnica	150	295,56	44.334,00	Manutenção de equipamentos de Laboratório
1139	Serviço	NÃO CONTINUADO	16314	INSTALACAO MANUTENCAO REPARO - EQUIPAMENTO LABORATORIO	Serviços para manutenção corretiva de moinhos analíticos. A empresa será responsável pelo conserto,troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.	H	10	295,56	2.955,60	Manutenção de equipamentos de Laboratório
1140	Material	CONSUMO	282030	PASTA ARQUIVO	Pasta sanfonada média, ofício, medindo mínimo 255mm x 385mm x 35mm, com 12 divisões, fumê	UNIDADE	50	11,65	582,50	MATERIAL DE EXPEDIENTE
1141	Serviço	NÃO CONTINUADO	16314	INSTALACAO MANUTENCAO REPARO - EQUIPAMENTO LABORATORIO	Serviços para manutenção corretiva de moinhos tipo martelo. A empresa será responsável pelo conserto,troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.	H	10	295,56	2.955,60	Manutenção de equipamentos de Laboratório
1142	Material	CONSUMO	283917	PASTA ARQUIVO	Pasta suspensa completa, marmorizada gramatura 280g/m², tamanho 240 x 360mm, contendo visor, etiqueta, grampo plástico e hastes plásticas. Caixa Com 50 unidades.	CAIXA 00000050,00 UN	30	95,00	2.850,00	MATERIAL DE EXPEDIENTE
1143	Serviço	NÃO CONTINUADO	16314	INSTALACAO MANUTENCAO REPARO - EQUIPAMENTO LABORATORIO	Serviços para manutenção corretiva de penetrômetros. A empresa será responsável pelo conserto,troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.	H	10	295,56	2.955,60	Manutenção de equipamentos de Laboratório
1144	Serviço	NÃO CONTINUADO	16314	INSTALACAO MANUTENCAO REPARO - EQUIPAMENTO LABORATORIO	Serviços para manutenção corretiva pHmetros e condutivímetros. A empresa será responsável pelo conserto,troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento	H	20	295,56	5.911,20	Manutenção de equipamentos de Laboratório
1145	Material	CONSUMO	279372	PERCEVEJO	Percevejo tachinha, material metal, tamanho 6 mm Caixas com 100 unidades.	CAIXA 00000100,00 UN	60	1,65	99,00	MATERIAL DE EXPEDIENTE
1146	Material	CONSUMO	234747	PERFURADOR PAPEL	Perfurador de papel, em metal, com 2 furos de 6mm cada, capacidade mínima 25 folhas.	UNIDADE	50	28,50	1.425,00	MATERIAL DE EXPEDIENTE
1147	Material	CONSUMO	204749	PINCEL DESENHO	Pincel desenho, material cabo plástico, tipo ponta chato, material cerda pêlo animal tamanho 02	UNIDADE	60	2,22	133,20	MATERIAL DE EXPEDIENTE
1148	Material	CONSUMO	204752	PINCEL DESENHO	Pincel desenho, material cabo plástico, tipo ponta chato, material cerda pêlo animal tamanho 08.	UNIDADE	60	2,78	166,80	MATERIAL DE EXPEDIENTE
1149	Material	CONSUMO	325030	PINCEL DESENHO	Pincel desenho, material cabo plástico, tipo ponta chato, material cerda pêlo animal tamanho 10.	UNIDADE	60	3,08	184,80	MATERIAL DE EXPEDIENTE
1150	Material	CONSUMO	204743	PINCEL DESENHO	Pincel desenho, material cabo plástico, tipo ponta chato, material cerda pêlo animal tamanho 14.	UNIDADE	60	5,30	318,00	MATERIAL DE EXPEDIENTE
1151	Material	CONSUMO	204751	PINCEL DESENHO	Pincel desenho, material cabo plástico, tipo ponta chato, material sintético tamanho 06.	UNIDADE	60	1,99	119,40	MATERIAL DE EXPEDIENTE
1152	Material	CONSUMO	256749	PINCEL ATÔMICO	Pincel marcador atômico, escrita grossa, ponta chanfrada. Cores variadas.	UNIDADE	240	2,07	496,80	MATERIAL DE EXPEDIENTE
1153	Serviço	NÃO CONTINUADO	16314	INSTALACAO MANUTENCAO REPARO - EQUIPAMENTO LABORATORIO	Serviços para manutenção corretiva de refrigeradores para sêmen. A empresa será responsável pelo conserto,troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.	H	10	295,56	2.955,60	Manutenção de equipamentos de Laboratório
1154	Material	CONSUMO	284575	PRANCHETA PORTÁTIL	Prancheta em acrílico, formato ofício.	UNIDADE	200	6,94	1.388,00	MATERIAL DE EXPEDIENTE

1155	Serviço	NÃO CONTINUADO	16314	INSTALACAO MANUTENCAO REPARO - EQUIPAMENTO LABORATORIO	Serviços para manutenção corretiva de seladoras Biostamp. A empresa será responsável pelo conserto,troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.	H	10	339,10	3.391,00	Manutenção de equipamentos de Laboratório
1156	Material	CONSUMO	270870	RÉGUA COMUM	Réguas Metálica (alumínio ou aço), 30 cm de comprimento	UNIDADE	40	2,45	98,00	MATERIAL DE EXPEDIENTE
1157	Serviço	NÃO CONTINUADO	16314	INSTALACAO MANUTENCAO REPARO - EQUIPAMENTO LABORATORIO	Serviços para manutenção corretiva de seladoras de embalagens. A empresa será responsável pelo conserto,troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.	H	10	339,10	3.391,00	Manutenção de equipamentos de Laboratório
1158	Material	CONSUMO	229521	RÉGUA COMUM	Réguas plástica, com escala em cm e mms, transparente tamanho 30cm.	UNIDADE	100	1,77	177,00	MATERIAL DE EXPEDIENTE
1159	Material	CONSUMO	228563	RÉGUA COMUM	Réguas plástica, com escala em cm e mms, transparente tamanho 40cm.	UNIDADE	50	1,65	82,50	MATERIAL DE EXPEDIENTE
1160	Material	CONSUMO	228565	RÉGUA COMUM	Réguas plástica, com escala em cm e mms, transparente tamanho 50cm.	UNIDADE	50	2,20	110,00	MATERIAL DE EXPEDIENTE
1161	Material	CONSUMO	338634	TESOURA	Tesoura em aço, cabo plástico, lâmina mínima de 6" tamanho mínimo total 19cm	UNIDADE	120	11,76	1.411,20	MATERIAL DE EXPEDIENTE
1162	Material	CONSUMO	345327	TINTA GUACHE	Tinta guache, tubo com 250 ml, tampa rosqueável. Cores variadas.	FRASCO 00000250,00 ML	160	3,73	596,80	MATERIAL DE EXPEDIENTE
1163	Material	CONSUMO	233061	SUPLEMENTO ALIMENTAR ANIMAL	Calcário calcítico com no mínimo 18% de fósforo, para uso exclusivo na alimentação animal. Embalagem de no máximo 40 kg e com identificação do produto e do fabricante.	QUILOGRAMA	6000	0,73	4.380,00	ALIMENTOS PARA ANIMAIS
1164	Material	CONSUMO	327973	RAÇÃO BOVINA	Casca de soja com no mínimo 17% de Proteína Bruta e teor de NDT mínimo de 71%	QUILOGRAMA	3000	1,10	3.300,00	ALIMENTOS PARA ANIMAIS
1165	Material	CONSUMO	242410	ADUBO QUÍMICO	Adubo 00-41-00 (Superfosfato triplo). Saca com 50 kg.	SACO 00000050,00 KG	50	100,00	5.000,00	Insumos agrícolas
1166	Material	CONSUMO	270604	FARELO	Farelo de arroz gordo, com no mínimo 12% de PB. Entrega fracionada de no mínimo 1500kg, em sacos de no máximo 30 kg.	QUILOGRAMA	60000	1,08	64.800,00	ALIMENTOS PARA ANIMAIS
1167	Material	CONSUMO	270623	FARELO	Farelo de soja tostado TIPO 1, submetido a tratamento térmico após a extração do óleo, devendo apresentar aspecto e odor peculiares ao produto tostado, ser livre de matérias estranhas à sua composição e apresentar atividade ureídica com variação de pH inferior a 0,5. Teor de umidade máximo de 12,5%; Teor de fibra máximo de 5,0%; Teor de cinza máximo de 6,0%; Insolúveis em ácido; Clorídrico (sílica e outros) máximo de 0,3%; Isento de Matérias estranhas; Atividade ureídica variação de pH na faixa de 0,05 a 0,25.; PORTARIA 99 795, DE 15 DE DEZEMBRO DE 1993(Publicada no D.O. de 20-12-93). Entrega mínima de 12.000kg cada. Com certificado de garantia da composição.	QUILOGRAMA	14000	2,10	29.400,00	ALIMENTOS PARA ANIMAIS
1168	Solução de TIC	MATERIAIS DE TIC	52060	ELEMENTO CIRCUITO LÓGICO ( GATEWAY )	Gateway Voip Para instalação em rack de 19" 16 Portas FXS Inclui 2 conectores Telco de 50 pinos 1 porta de rede Gigabit Visor gráfico retroiluminado com suporte para múltiplos idiomas 4 perfis de servidor SIP por sistema Conta SIP independente por porta Projetado e testado para total interoperabilidade com os principais IP-PBXs, soft-switches e ambientes baseados em SIP Proteção de segurança avançada com SRTP / TLS / HTTPS	UNIDADE	20	2.370,00	47.400,00	Permanente de TI - Aquisição de Equipamentos - ND 44905235
1169	Material	CONSUMO	246798	FARELO TRIGO	Farelo de Trigo com no mínimo 15% de proteína, teor de fibra entre 9 e 12%, umidade máxima de 13%; Entrega fracionada de no mínimo 1500 kg; em sacos de no máximo 40 kg.	QUILOGRAMA	30000	1,08	32.400,00	ALIMENTOS PARA ANIMAIS
1170	Material	CONSUMO	244839	POSFATO BICÁLCICO	Fosfato bicálcico, fosfato bicálcico, composição básica pca (18.22), aspecto físico pó, cor branca, aplicação alimento animal.	QUILOGRAMA	900	3,00	2.700,00	ALIMENTOS PARA ANIMAIS
1171	Material	CONSUMO	246522	MILHO	Milho em grãos a granel, contendo no máximo 14,5% de umidade, 3% de matéria estranha, impurezas e fragmentos e máximo 10% de grãos ardidos e brotados e isento de pragas; Com fornecimento prévio de amostra para análise e aceitação do produto. Entrega mínima de 15 000 kg.	QUILOGRAMA	360000	1,40	504.000,00	ALIMENTOS PARA ANIMAIS
1172	Material	CONSUMO	198710	NÚCLEO RAÇÃO	Núcleo para bovinos de leite fase de pré-parto, com níveis mínimos de garantia por kg do produto de: Cálcio máximo 145g/Kg; Cálcio mínimo 112g/Kg; Cloro mínimo 13g/Kg; Cobalto mínimo 8mg/Kg; Cobre mínimo 400mg/Kg; Cromo mínimo 24mg/Kg; Enxofre mínimo 90g/Kg; Ferro mínimo 600mg/Kg; Flúor máximo 300mg/Kg; Fósforo mínimo 600mg/Kg; Iodo mínimo 60mg/Kg; Magnésio mínimo 20mg/Kg; Manganês mínimo 800mg/Kg; Nitrogênio mínimo 26,5g/Kg; Saccharomyces cerevisiae 1,50X10E9 UFC/Kg; Selênio mínimo 12mg/Kg; Sódio mínimo 31g/Kg; Zinco mínimo 1600 mg/Kg; Vitamina A mínimo 12000 UI/Kg; Vitamina D3 mínimo 50000 UI/Kg; Vitamina E mínimo 4000 UI/Kg; Similar Bovigold pré-parto, Tortuga. Com no mínimo 5 meses de validade na data de entrega. Produto deve ser em sacos plásticos impermeáveis, personalizados com dados completos do fabricante de linha comercial. Produto isento de proteína e gordura de origem animal, exceto leite e os produtos lácteos, farinha de ossos calcinados (sem proteína e gorduras), e a gelatina e o colágeno preparados exclusivamente a partir de couros e peles.	kg	800	12,50	10.000,00	ALIMENTOS PARA ANIMAIS
1173	Material	CONSUMO	269603	BISACODIL	BISACODIL, DOSAGEM 5	COMPRIMIDO	60	0,55	33,00	Materiais Farmacológicos
1174	Material	CONSUMO	348807	ABAIXADOR LÍNGUA	ABAIXADOR LÍNGUA, MATERIAL MADEIRA, TIPO DESCARTÁVEL, COMPRIMENTO 14, FORMATO TIPO ESPÁTULA, LARGURA 1,50, ESPESURA 2	PACOTE 00000100,00 UN	10	4,50	45,00	MATERIAL HOSPITALAR
1175	Material	CONSUMO	437225	DESINFETANTE	DESINFETANTE, COMPOSIÇÃO À BASE DE GLUCOPROTAMINA, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO AQUOSA	FRASCO 00000001,00 L	10	10,23	102,30	MATERIAL HOSPITALAR
1176	Material	CONSUMO	397491	AGULHA HIPODÉRMICA	AGULHA HIPODÉRMICA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL SILICONIZADO, DIMENSÃO 22 G X 1 1/2', TIPO PONTA BISEL CURTO TRIFACETADO, TIPO CONEXÃO CONECTOR LUER LOCK EM PLÁSTICO, TIPO FIXAÇÃO PROTETOR PLÁSTICO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL COM SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR/32, TIPO USO ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	CAIXA 00000100,00 UN	5	7,50	37,50	MATERIAL HOSPITALAR
1177	Material	CONSUMO	198710	NÚCLEO RAÇÃO	Núcleo para bovinos de leite fase de recria, com níveis mínimos de garantia por kg do produto de: Cálcio mínimo 135,0g/Kg; Cálcio máximo 165,0g/Kg; Fósforo mínimo 75,0g/Kg; Enxofre mínimo 40,0g/Kg; Magnésio mínimo 40g/Kg; Potássio mínimo 60,0g/Kg; Sódio mínimo 35,0g/Kg; Cobalto mínimo 4,3mg/Kg; Cobre mínimo 425,0mg/Kg; Cromo mínimo 13,5mg/Kg; Ferro mínimo 1750,0mg/Kg; Iodo mínimo 11,0mg/Kg; Manganês mínimo 1700,0mg/Kg; Selênio mínimo 13,0mg/Kg; Zinco mínimo 1700,0mg/Kg; Biotina mínimo 70,0mg/Kg; Vitamina A mínimo 20000,0ui/Kg; Vitamina D3 mínimo 20000,0ui/Kg; Vitamina E mínimo 3350,0ui/Kg; D-Limonene 2500,0mg/Kg; Flúor máximo 750,0mg/Kg. Similar a Bovigold Recria, Tortuga. Com no mínimo 11 meses de validade na data de entrega. Produto deve ser em sacos plásticos impermeáveis, personalizados com dados completos do fabricante de linha comercial. Produto isento de proteína e gordura de origem animal, exceto leite e os produtos lácteos, farinha de ossos calcinados (sem proteína e gorduras), e a gelatina e o colágeno preparados exclusivamente a partir de couros e peles.	kg	2500	10,80	27.000,00	ALIMENTOS PARA ANIMAIS
1178	Material	CONSUMO	397509	AGULHA HIPODÉRMICA	AGULHA HIPODÉRMICA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL SILICONIZADO, DIMENSÃO 23 G X 1 1/2', TIPO PONTA BISEL CURTO TRIFACETADO, TIPO CONEXÃO CONECTOR LUER LOCK EM PLÁSTICO, TIPO FIXAÇÃO PROTETOR PLÁSTICO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL COM SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR/32, TIPO USO ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	CAIXA 00000100,00 UN	5	7,50	37,50	MATERIAL HOSPITALAR
1179	Material	CONSUMO	397517	AGULHA HIPODÉRMICA	AGULHA HIPODÉRMICA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL SILICONIZADO, DIMENSÃO 18 G X 1', TIPO PONTA BISEL CURTO TRIFACETADO, TIPO CONEXÃO CONECTOR LUER LOCK EM PLÁSTICO, TIPO FIXAÇÃO PROTETOR PLÁSTICO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL COM SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR/32, TIPO USO ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	CAIXA 00000100,00 UN	4	7,20	28,80	MATERIAL HOSPITALAR

1180	Material	CONSUMO	198710	NÚCLEO RAÇÃO	Núcleo para bovinos de leite fase lactação, com níveis mínimos de garantia por kg do produto de: Cálcio máximo 220g/Kg; Cálcio mínimo 190g/Kg; Fósforo mínimo 60g/Kg; Enxofre mínimo 20g/Kg; Magnésio mínimo 20g/Kg; Potássio mínimo 35g/Kg; Sódio mínimo 70g/Kg; Cobalto mínimo 15mg/Kg; Cobre mínimo 700mg/Kg; Cromo mínimo 10mg/Kg; Ferro mínimo 700mg/Kg; Iodo mínimo 40mg/Kg; Manganês mínimo 1600mg/Kg; Selênio mínimo 19mg/Kg; Zinco mínimo 2500 mg/Kg; Vitamina A mínimo 2000000UI/Kg; Vitamina D3 mínimo 500000UI/Kg; Vitamina E mínimo 15000UI/Kg; Ácido fólico mínimo 37,5mg/Kg; Flúor máximo 600mg/Kg. Similar a novo Bovigold, Tortuga. Com no mínimo 11 meses de validade na data de entrega. Produto deve ser em sacos plásticos impermeáveis, personalizados com dados completos do fabricante de linha comercial. Produto isento de proteína e gordura de origem animal, exceto leite e os produtos lácteos, farinha de ossos calcinados (sem proteína e gorduras), e a gelatina e o colágeno preparados exclusivamente a partir de couros e peles.	kg	4500	7,30	32.850,00	ALIMENTOS PARA ANIMAIS
1181	Material	CONSUMO	397515	AGULHA HIPODÉRMICA	AGULHA HIPODÉRMICA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL SILICONIZADO, DIMENSÃO 27 G X 1/2', TIPO PONTA BISEL CURTO TRIFACETADO, TIPO CONEXÃO CONECTOR LUER LOCK EM PLÁSTICO, TIPO FIXAÇÃO PROTETOR PLÁSTICO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL COM SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR/32, TIPO USO ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	CAIXA 00000100,00 UN	5	7,50	37,50	MATERIAL HOSPITALAR
1182	Material	CONSUMO	198710	NÚCLEO RAÇÃO	Núcleo para rações aves de postura fase de produção a partir 1º ovo em pó, acondicionada em ETIQUETA RFID, sacos de rafia externo e sacos de PEBD (Polietileno de Baixa Densidade) internamente com lacre e costura no saco externo. Composição qualitativa cloreto de sódio(sal comum), Fosfato Bicalcico, Carbonato de Cálcio, Vitamina A/D3, Vitamina A, Vitamina E, Vitamina K3, Vitamina B1, Vitamina B2, Vitamina B6, Vitamina B12, Ácido fólico, biotina, Niacina, Pantotenato de Cálcio, Cloreto de Colina, Sulfato De Cobalto, Sulfato De cobre, Sulfato de ferro, sulfato de Manganês, Sulfato de Zinco, Iodato de Cálcio, Selênio de Sódio, Di-metionina, Aditivo enzimático Aditivo Probiótico, Nicarbazina, B.H.A+B.H.t+Etoxiquin, Caulin. Eventuais substitutivos. Casca de arroz moída, B.H.A+B.H.t Etoxiquin Lincomicina Monensina Sódica, salinomicina+Ácido 3-Nitro, Iodato de cálcio Monohidratado, carbonato de cobalto. Níveis de garantia Vitamina A 250.000UI, Vitamina D3 55.000UI, Vitamina E 200mg; Vitamina K3 50mg; Vitamina B1 25mg; Vitamina B2 75mg; Vitamina B6 25mg; Vitamina B12 150mcg; Ácido Fólico 5 mg; Biotina 0,5 mg; Niacina 500mg; Pantotenato d Cálcio 250mg; Cloreto de Colina 2.500 mg; Metionina 25.000mg; Cálcio 260 g; Fósforo 68g; Cobalto 2,5 mg; Cobre 150mg; Ferro 1.250mg; Iodo 25 mg.	kg	1600	10,30	16.480,00	ALIMENTOS PARA ANIMAIS
1183	Material	CONSUMO	198710	NÚCLEO RAÇÃO	Núcleo para rações frangos de corte abate/terminação em pó, acondicionada em ETIQUETA RFID, sacos de rafia externo e sacos de PEBD (Polietileno de Baixa Densidade) internamente com lacre e costura no saco externo. Composição qualitativa cloreto de sódio(sal comum), Fosfato Bicalcico, Carbonato de Cálcio, Vitamina A/D3, Vitamina A, Vitamina E, Vitamina K3, Vitamina B1, Vitamina B2, Vitamina B6, Vitamina B12, Ácido fólico, biotina, Niacina, Pantotenato de Cálcio, Cloreto de Colina, Sulfato De Cobalto, Sulfato De cobre, Sulfato de ferro, sulfato de Manganês, Sulfato de Zinco, Iodato de Cálcio, Selênio de Sódio, Di-metionina, Aditivo enzimático Aditivo Probiótico, B.H.A+B.H.t+Etoxiquin, Caulin. Eventuais substitutivos. Casca de arroz moída, B.H.A+B.H.t Níveis de garantia- Cálcio Máximo 159,29g, Cálcio mínimo 142,38g flúor Máximo 312,50mg. Fósforo mínimo 31,25g Sódio mínimo 49,20g. vit. A mínimo 125000UI, vit. B1 mínimo 8mg vit. B12 mínimo 150mcg vit. B2 60mg, vit. B6 mínimo 14 mg vit. D 25000UI, vit. E mínimo 175UI, vit. K3 mínimo 29mg, Biotina mínimo 0,5mg, colina mínimo 3275mg Niacina mínimo 425mg, ácido fólico mínimo 4mg, Ácido Pantatênico mínimo 139mg, Cobalto mínimo 1mg, Cobre mínimo 142mg.	kg	1500	6,50	9.750,00	ALIMENTOS PARA ANIMAIS
1184	Material	CONSUMO	279726	ALGODÃO	ALGODÃO, TIPO HIDRÓFILO, APRESENTAÇÃO EM MANTAS, MATERIAL ALVEJADO, PURIFICADO, ISENTO DE IMPUREZAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ENROLADO EM PAPEL APROPRIADO, ESTERILIDADE NÃO ESTÉRIL, TIPO EMBALAGEM EMBALAGEM INDIVIDUAL	EMBALAGEM 00000500,00 G	15	15,00	225,00	MATERIAL HOSPITALAR
1185	Material	CONSUMO	279887	FRASCO - TIPO ALMOTOLIA	FRASCO - TIPO ALMOTOLIA, MATERIAL EM POLIETILENO (PLÁSTICO), TIPO BICO BICO RETO, LONGO, ESTREITO, COM PROTETOR, TIPO TAMPA TAMPA EM ROSCA, COR AMBAR, CAPACIDADE 250	UNIDADE	10	5,80	58,00	MATERIAL HOSPITALAR
1186	Material	CONSUMO	198710	NÚCLEO RAÇÃO	Núcleo para rações frangos de corte crescimento em pó, acondicionada em ETIQUETA RFID, sacos de rafia externo e sacos de PEBD (Polietileno de Baixa Densidade) internamente com lacre e costura no saco externo. Composição qualitativa cloreto de sódio(sal comum), Fosfato Bicalcico, Carbonato de Cálcio, Vitamina A/D3, Vitamina A, Vitamina E, Vitamina K3, Vitamina B1, Vitamina B2, Vitamina B6, Vitamina B12, Ácido fólico, biotina, Niacina, Pantotenato de Cálcio, Cloreto de Colina, Sulfato De Cobalto, Sulfato De cobre, Sulfato de ferro, sulfato de Manganês, Sulfato de Zinco, Iodato de Cálcio, Selênio de Sódio, Di-metionina, Aditivo enzimático Aditivo Probiótico Nicarbazina, B.H.A+B.H.t+Etoxiquin, Caulin. Eventuais substitutivos. Casca de arroz moída, B.H.A+B.H.t Etoxiquin Lincomicina Monensina Sódica, salinomicina+Ácido 3-Nitro, Iodato de cálcio Monohidratado, carbonato de cobalto. Níveis de garantia- Cálcio Máximo 211,21g, Cálcio mínimo 188,78g flúor Máximo 412,50mg, Fósforo mínimo 41,25g Sódio mínimo 49,11g, vit. A mínimo 200000UI, vit. B1 mínimo 27mg vit. B12 mínimo 250mcg vit. B2 100mg, vit. B6 mínimo 24 mg vit. D 45000UI, vit. E mínimo 300UI, vit. K3 mínimo 50mg; Biotina mínimo 1mg, colina mínimo 6525mg Niacina mínimo 700mg, ácido fólico mínimo 11mg, Ácido Pantoténico mínimo 229mg.	kg	2500	8,01	20.025,00	ALIMENTOS PARA ANIMAIS
1187	Material	CONSUMO	444342	ATADURA	ATADURA, TIPO 1 CREPOM, MATERIAL 1 100% ALGODÃO, DIMENSÕES 6, GRAMATURA 1 CERCA DE 9 FIOS/, EMBALAGEM EMBALAGEM INDIVIDUAL	ROLO	100	0,75	75,00	MATERIAL HOSPITALAR
1188	Material	CONSUMO	198710	NÚCLEO RAÇÃO	Núcleo para rações frangos de corte inicial . em pó, acondicionada em ETIQUETA RFID, sacos de rafia externo e sacos de PEBD (Polietileno de Baixa Densidade) internamente com lacre e costura no saco externo. Composição qualitativa cloreto de sódio(sal comum), Fosfato Bicalcico, Carbonato de Cálcio, Vitamina A/D3, Vitamina A, Vitamina E, Vitamina K3, Vitamina B1, Vitamina B2, Vitamina B6, Vitamina B12, Ácido fólico, biotina, Niacina, Pantotenato de Cálcio, Cloreto de Colina, Sulfato De Cobalto, Sulfato De cobre, Sulfato de ferro, sulfato de Manganês, Sulfato de Zinco, Iodato de Cálcio, Selênio de Sódio, Di-metionina, Aditivo enzimático Aditivo Probiótico Nicarbazina, B.H.A+B.H.t+Etoxiquin, Caulin. Eventuais substitutivos. Casca de arroz moída, B.H.A+B.H.t Etoxiquin Monensina Sódica, semduramicina+Nicarbazina, Iodato de cálcio Monohidratado, carbonato de cobalto. Níveis de garantia- Cálcio Máximo 211,24g, Cálcio mínimo 188,81g flúor Máximo 412,50mg, Fósforo mínimo 41,25g Sódio mínimo 49,11g, vit. A mínimo 250000, vit. B1 mínimo 37mg vit. B12 mínimo 300mcg vit. B2 125mg, vit. B6 mínimo 37 mg vit. D 50000UI, vit. E mínimo 375UI, vit. K3 mínimo 62,5mg, Biotina mínimo 1mg, colina mínimo 7625mg, Niacina mínimo 875mg, ácido fólico mínimo 15mg, Ácido Pantatênico mínimo	kg	800	11,90	9.520,00	ALIMENTOS PARA ANIMAIS
1189	Material	CONSUMO	198710	NÚCLEO RAÇÃO	Núcleo para rações frangos de corte pré-inicial . em pó, acondicionada em ETIQUETA RFID, sacos de rafia externo e sacos de PEBD (Polietileno de Baixa Densidade) internamente com lacre e costura no saco externo. Composição qualitativa cloreto de sódio(sal comum), Fosfato Bicalcico, Carbonato de Cálcio, Vitamina A/D3, Vitamina A, Vitamina E, Vitamina K3, Vitamina B1, Vitamina B2, Vitamina B6, Vitamina B12, Ácido fólico, biotina, Niacina, Pantotenato de Cálcio, Cloreto de Colina, Sulfato De Cobalto, Sulfato De cobre, Sulfato de ferro, sulfato de Manganês, Sulfato de Zinco, Iodato de Cálcio, Selênio de Sódio, Di-metionina, Aditivo enzimático Aditivo Probiótico Nicarbazina, B.H.A+B.H.t+Etoxiquin, Caulin. Eventuais substitutivos. Carbonato de cálcio, Casca de arroz moída, bacracina de Zinco, B.H.A+B.H.t+Etoxiquin Haquinol, Monensina Sódica, semduramicina+Nicarbazina. Níveis de garantia Cálcio Máximo 211,21g, Cálcio mínimo 188,78g flúor Máximo 412,50mg, Fósforo mínimo 41,25g Sódio mínimo 49,11g, vit. A mínimo 250000 vit. B1 mínimo 50mg vit. B12 mínimo 375mcg vit. B2 150mg, vit. B6 mínimo 50000UI, vit. D 50000UI, vit. E mínimo 425UI, vit. K3 mínimo 62,5mg, Biotina mínimo 2,50mg, colina mínimo 87000mg, Niacina mínimo 1000mg, ácido fólico mínimo 20mg, Ácido Pantatênico mínimo 258mg, Cobalto mínimo	kg	200	8,90	1.780,00	ALIMENTOS PARA ANIMAIS
1190	Material	CONSUMO	30694	ÓLEO LINHAÇA	Óleo de Linhaça Extra Virgem obtido por prensagem a frio das sementes de Linum usitatissimum, seguido por filtração mecânica; para ração animal;	LATA 00000001,00 L	500	9,35	4.675,00	ALIMENTOS PARA ANIMAIS
1191	Material	CONSUMO	232103	RAÇÃO PEIXE	RACA EXTRUSADA PARA PEIXE, 28 a 32% DE PROTEÍNA BRUTA, PELETI DIAMETRO 2 a 4 mm, EMBALAGEM SACO DE 25KG. Ração indicada para peixes onívoros (Tilápia, Pacu, Carpa, etc.) em fase inicial de desenvolvimento. Entrega máxima 250 kg semana, ou quando solicitado entrega com validade mínima 2 meses apos a data de fabricação.	sacos	160	77,50	12.400,00	ALIMENTOS PARA ANIMAIS
1192	Material	CONSUMO	268026	RAÇÃO PEIXE	RACA EXTRUSADA PARA PEIXE, 40% DE PROTEÍNA BRUTA, PELETI DIAMETRO 1,5 mm, EMBALAGEM SACO DE 25KG. Ração indicada para peixes onívoros (Tilápia, Pacu, Carpa, etc.) em fase inicial de desenvolvimento. Entrega máxima 100 kg semana, ou quando solicitado entrega com validade mínima 2 meses apos a data de fabricação.	SACO 00000025,00 KG	20	105,88	2.117,60	ALIMENTOS PARA ANIMAIS

1193	Material	CONSUMO	244492	RAÇÃO CANINA	Ração para cães composta por: Carne de frango e fígado de frango (mín.5%), ovos desidratados (mín. 0,5% - equivalente a 3,5% de ovos in natura), farinha de vísceras de frango, sementes de linhaça, arroz quebrado, hidrolisado de fígado de frango e suíno, proteína isolada de suíno, glúten de milho 60*, milho integral moído*, farinha de carne e ossos suína, polpa de beterraba, farelo de trigo, gordura animal estabilizada, cloreto de sódio (sal comum), cloreto de potássio, cloreto de colina, L-lisina, hexametáfosfato de sódio, extrato de yucca, probiótico, sulfato de condroitina, sulfato de glicosamina, antioxidantes (BHA/BHT), vitaminas (A, B1, B2, B6, B12, D3, E, K3, niacina, ácido pantotênico, ácido fólico e biotina) e minerais (zinco aminoácido quelato, iodato de cálcio, selenito de sódio, sulfato de cobre, sulfato de manganês, sulfato de zinco, sulfato ferroso). Embalagem de 8 Kg. Similar a THREE DOGS filhotes raças pequenas e mini.	UNIDADE	30	84,75	2.542,50	ALIMENTOS PARA ANIMAIS
1194	Material	CONSUMO	444350	ATADURA	ATADURA, TIPO 1 CREPOM, MATERIAL 1 100% ALGODÃO, DIMENSÕES 8, GRAMATURA 1 CERCA DE 13 FIOS/, EMBALAGEM EMBALAGEM INDIVIDUAL	ROLO	200	0,75	150,00	MATERIAL HOSPITALAR
1195	Material	CONSUMO	444362	ATADURA	ATADURA, TIPO 1 CREPOM, MATERIAL 1 100% ALGODÃO, DIMENSÕES 12, GRAMATURA 1 CERCA DE 13 FIOS/, EMBALAGEM EMBALAGEM INDIVIDUAL	ROLO	200	0,80	160,00	MATERIAL HOSPITALAR
1196	Material	CONSUMO	311067	RAÇÃO CANINA	Ração para cães composta por: Mescla de carnes frescas (carne bovina e miúdos bovinos) (mín.5%), polpa de vegetais desidratada (cenoura, beterraba, espinafre, salsão, salsa, alface e agrião) (mín. 1% - equivalente a 10% vegetais frescos), farinha de vísceras de frango, farinha de carne e ossos, hidrolisado de fígado de frango e suíno, arroz quebrado, milho integral moído*, polpa de beterraba, farelo de trigo, sementes de linhaça, gordura animal estabilizada, cloreto de sódio (sal comum), cloreto de potássio, cloreto de colina, L-lisina, hexametáfosfato de sódio, extrato de yucca, probiótico, sulfato de glicosamina, sulfato de condroitina, antioxidantes (BHA/BHT), vitaminas (A, B1, B2, B6, B12, D3, E, K3, niacina, ácido pantotênico, ácido fólico e biotina) e minerais (zinco aminoácido quelato, iodato de cálcio, selenito de sódio, sulfato de cobre, sulfato de manganês, sulfato de zinco, sulfato ferroso). Embalagem de 8 Kg. Similar a THREE DOGS original adultos raças médias e grande carne.	UNIDADE	30	73,00	2.190,00	ALIMENTOS PARA ANIMAIS
1197	Material	CONSUMO	444371	ATADURA	ATADURA, TIPO 1 CREPOM, MATERIAL 1 100% ALGODÃO, DIMENSÕES 20, GRAMATURA 1 CERCA DE 13 FIOS/, EMBALAGEM EMBALAGEM INDIVIDUAL	ROLO	200	0,85	170,00	MATERIAL HOSPITALAR
1198	Material	CONSUMO	311067	RAÇÃO CANINA	Ração para cães composta por: Mescla de carnes frescas (carne bovina, miúdos bovinos e suínos) (mín. 5%), farinha de carne e ossos bovina, farinha de vísceras de frango, hidrolisado de fígado de frango e suíno, arroz quebrado, milho integral moído*, sementes de linhaça, gordura animal estabilizada, farelo de trigo, cloreto de sódio (sal comum), hexametáfosfato de sódio, cloreto de potássio, cloreto de colina, L-lisina, extrato de yucca, probiótico, antioxidantes (BHA/BHT), vitaminas (A, B1, B2, B6, B12, D3, E, K3, ácido fólico, ácido pantotênico, biotina e niacina) e minerais (zinco aminoácido quelato, iodato de cálcio, selenito de sódio, sulfato de cobre, sulfato de manganês, sulfato de zinco e sulfato de ferro). Embalagem de 8 Kg. Similar a THREE DOGS carne e legumes adultos.	UNIDADE	30	105,25	3.157,50	ALIMENTOS PARA ANIMAIS
1199	Material	CONSUMO	446358	ATADURA	ATADURA, TIPO 1 ELÁSTICA, MATERIAL 1 TECIDO MISTO, DIMENSÕES 5, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1 AUTO-ADERENTE, ADICIONAL HIPOALERGÊNICA, EMBALAGEM EMBALAGEM INDIVIDUAL	ROLO	200	1,55	310,00	MATERIAL HOSPITALAR
1200	Material	CONSUMO	446360	ATADURA	ATADURA, TIPO 1 ELÁSTICA, MATERIAL 1 TECIDO MISTO, DIMENSÕES 10, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1 AUTO-ADERENTE, ADICIONAL HIPOALERGÊNICA, EMBALAGEM EMBALAGEM INDIVIDUAL	ROLO	200	1,55	310,00	MATERIAL HOSPITALAR
1201	Material	CONSUMO	446361	ATADURA	ATADURA, TIPO 1 ELÁSTICA, MATERIAL 1 TECIDO MISTO, DIMENSÕES 12, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1 AUTO-ADERENTE, ADICIONAL HIPOALERGÊNICA, EMBALAGEM EMBALAGEM INDIVIDUAL	ROLO	200	1,60	320,00	MATERIAL HOSPITALAR
1202	Material	CONSUMO	446362	ATADURA	ATADURA, TIPO 1 ELÁSTICA, MATERIAL 1 TECIDO MISTO, DIMENSÕES 20, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1 AUTO-ADERENTE, ADICIONAL HIPOALERGÊNICA, EMBALAGEM EMBALAGEM INDIVIDUAL	ROLO	100	1,70	170,00	MATERIAL HOSPITALAR
1203	Material	CONSUMO	9008	SAL	Sal branco iodado grosso, saco de 25 kg.	PACOTE 00000025,00 KG	200	33,00	6.600,00	ALIMENTOS PARA ANIMAIS
1204	Material	CONSUMO	452210	IMOBILIZADOR (ÓRTESE)	IMOBILIZADOR (ÓRTESE), TIPO BOTA ANATÔMICA, MATERIAL TECIDO RESISTENTE, ADICIONAIS SISTEMA PNEUMÁTICO, TAMANHO TAMANHO G, POSIÇÃO BILATERAL, MODELO LONGO, TIPO FECHO TIRAS C/ VELCRO AJUSTÁVEIS, TIPO SOLA SOLA DE BORRACHA ANTIDERRAPANTE	UNIDADE	2	70,00	140,00	MATERIAL HOSPITALAR
1205	Material	CONSUMO	372772	PRODUTOS PARA INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL ANIMAL	Bainhas com cateter para IA intrauterina em fêmeas suínas, embaladas individualmente, com tampão para evitar refluxo do sêmen.	UNIDADE	100	3,02	302,00	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1206	Material	CONSUMO	372772	PRODUTOS PARA INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL ANIMAL	Bainhas para IA em leiteiros, embaladas individualmente; com tampão para evitar refluxo do sêmen.	UNIDADE	50	3,03	151,50	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1207	Serviço	NÃO CONTINUADO	2461	MANUTENCAO DE AUTOCLAVES	Serviços para manutenção corretiva de autoclaves horizontais. A empresa será responsável pelo conserto, troca de peças, deslocamento do equipamento ou da equipe técnica, calibração, instalação e adequação para o correto funcionamento do equipamento.	Hora Técnica	10	339,10	3.391,00	Manutenção de equipamentos de Laboratório
1208	Material	CONSUMO	9008	SAL	Sal mineral para suplementação de bovinos na fase de cria/recría, pronto para uso, com os seguintes níveis mínimos de garantia por quilograma de produto: cálcio 120g, fósforo 80g, magnésio 6.000 mg, sódio 120 g, enxofre 18g, cobalto 22mg, cobre 535mg, iodo 43 mg, ferro 2150mg, manganês 705mg, selênio 9mg, zinco 2900mg, flúor 800 mg, com 24 meses de validade, em sacos de 30 kg.	FARDO 00000030,00 KG	120	94,50	11.340,00	ALIMENTOS PARA ANIMAIS
1209	Material	CONSUMO	9008	SAL	Sal Mineralizado com no mínimo de 123,00g de Cálcio; 90,00g de Fósforo; 18,00g de Enxofre; 141,00g de Sódio; 60,00mg de Cobalto; 1.500,00mg de Cobre; 20,00mg de Cromo; 1.800,00mg de Ferro; 75,00mg de Iodo; 1.800,00mg de Manganês; 17,00mg de Selênio; 4.500,00mg de Zinco; 900,00mg de Flúor ( C ), por Kg do produto. Similar a fosbovi reprodução.	QUILOGRAMA	6500	6,90	44.850,00	ALIMENTOS PARA ANIMAIS
1210	Material	CONSUMO	9008	SAL	Sal Mineralizado com no mínimo de Cálcio (min) 79,00 g/kg, Cálcio ( C ) 97,00 g/kg, Fósforo (min) 65,00 g/kg, Enxofre (min) 4.690,00 mg/kg, Sódio (min) 145,00 g/kg, Cobalto (min) 44,50 mg/kg, Cobre (min) 1.200,00 mg/kg, Ferro (min) 1.500,00 mg/kg, Iodo (min) 60,00 mg/kg, Manganês (min) 1.050,00 mg/kg, Selênio (min) 10,00 mg/kg, Zinco (min) 2.880,00 mg/kg, Flúor ( C ) 650,00 mg/kg. Similar a fosbovi 15.	QUILOGRAMA	6500	5,35	34.775,00	ALIMENTOS PARA ANIMAIS
1211	Material	CONSUMO	233026	SUPLEMENTO ALIMENTAR ANIMAL	Suplemento mineral vitamínico aminoácidos para suínos fase inicial - Alta inclusão (25%) com níveis mínimos de garantia por kg do produto de: Umidade máxima 120g/Kg; Proteína Bruta mínima 180g/Kg; Extrato Etéreo mínimo 60g/Kg; Matéria fibrosa máxima 20g/Kg; Matéria mineral máxima 180g/Kg; Composição cálcio mínimo 27,5/Kg; Cálcio máximo 29/Kg; Fósforo mínimo 6000mg/Kg; Sódio mínimo 7500mg/Kg; Metionina 5400 mg/Kg; Lisina mínimo 18 g/Kg; Treonina mínimo 9800 mg/Kg; Mananollgossacarídeos mínimo 1440mg/Kg; Fitase mínimo 2000Fu/Kg; Vitamina A mínimo 32000i/Kg; Vitamina D3 mínimo 6000i/Kg; Vitamina E mínimo 160ui/Kg; Vitamina K3 mínimo 8mg/Kg; Vitamina B1 mínimo 6,4mg/Kg; Vitamina B2 mínimo 20mg/Kg; Vitamina B6 mínimo 8,2mg/Kg; Vitamina B12 mínimo 80mcg/kg; Ácido fólico mínimo 3,2mg/kg; Ácido pantotênico mínimo 52mg/kg; Biotina mínimo 0,4mg/kg; Colina mínimo 2380mg/kg; Niacina mínimo 104mg/kg; Cobre mínimo 640mg/kg; Ferro mínimo 320mg/kg; Iodo mínimo 2mg/kg; Manganês mínimo 160mg/kg; Selênio mínimo 1,4mg/kg; Zinco mínimo 350mg/kg; Flúor máximo 60mg/kg; Halquinol 480mg/Kg. Similar núcleo inicial 25sc, SUPRA. Com no mínimo 5 meses de validade na data de entrega. Produto deve ser em sacos plásticos	QUILOGRAMA	4500	12,80	57.600,00	ALIMENTOS PARA ANIMAIS
1213	Material	CONSUMO	233026	SUPLEMENTO ALIMENTAR ANIMAL	Suplemento mineral, vitamínico e aminoácidos aves de corte crescimento, alta inclusão. Com níveis mínimos de garantia por kg do produto de: Cálcio (min) 108g/kg (10.8%), Cálcio ( ac ) 150g/kg (15%), Fósforo (mín) 37g/kg (3.7%), Sódio (mín) 22g/kg, Metionina (mín) 19,5g/kg, Lisina (mín) 24g/kg, Vitamina A (mín) 62500i/Kg, Vitamina D3 (mín) 15000i/Kg, Vitamina E (mín) 250U/Kg, Vitamina K3 (mín) 25mg/Kg, Vitamina B1 (mín) 18,7mg/kg, Vitamina B2 (mín) 75mg/kg, Vitamina B6 (mín) 38mg/kg, Vitamina B12 (mín) 250mcg/kg, Ácido Fólico (mín) 12,5mg/kg, Ácido Pantotênico (mín) 125mg/kg, Biotina (mín) 1,25mg/kg, Colina (mín) 2600mg/kg, Niacina (mín) 375mg/kg, Cobre (mín) 125mg/kg, Ferro (mín) 680mg/kg, Iodo (mín) 12,5mg/kg, Manganês (mín) 1250mg/kg, Selênio (mín) 3,75mg/kg, Zinco (mín) 500mg/kg, Flúor ( ac ) 370mg/kg, Aditivo Promotor de Crescimento (Bacitracina de Zinco) 625mg/kg, Aditivo Coccidiostático (Lasalocida) 1125mg/kg. Similar a frango crescimento 80, SUPRA. Com no mínimo 5 meses de validade na data de entrega. Produto deve ser em sacos plásticos impermeáveis, personalizados com dados completos do fabricante de linha comercial. Produto Isento de proteína e gordura de origem animal, exceceto leite e os produtos lácteos, farinha de ossos calcinados (sem proteína e	QUILOGRAMA	5000	4,85	24.250,00	ALIMENTOS PARA ANIMAIS

1214	Material	CONSUMO	233026	SUPLEMENTO ALIMENTAR ANIMAL	Suplemento mineral, vitamínico e aminoácidos aves de corte fase abate ou final, alta inclusão, com níveis mínimos de garantia por kg do produto de: Cálcio (min) 95g/kg (9.5%), Cálcio (ac) 117g/kg (11.7%), Fósforo (min) 32g/kg (3.2%), Sódio (min) 19g/kg, Metionina (min) 15.9g/kg, Lisina (min) 24.5g/kg, Vitamina A (min) 62500U/kg, Vitamina D3 (min) 15000U/kg, Vitamina E (min) 250U/kg, Vitamina K3 (min) 25mg/kg, Vitamina B1 (min) 18.7mg/kg, Vitamina B2 (min) 75mg/kg, Vitamina B6 (min) 38mg/kg, Vitamina B12 (min) 250mcg/kg, Ácido Fólico (min) 12.5mg/kg, Ácido Pantotênico (min) 125mg/kg, Biotina (min) 1.25mg/kg, Colina (min) 2600mg/kg, Niacina (min) 375mg/kg, Cobre (min) 125mg/kg, Ferro (min) 680mg/kg, Iodo (min) 12.5mg/kg, Manganês (min) 1250mg/kg, Selênio (min) 3.75mg/kg, Zinco (min) 500mg/kg, Flúor (ac) 320mg/kg. Similar a frango abate 80, SUPRA. Com no mínimo 5 meses de validade na data de entrega. Produto deve ser em sacos plásticos impermeáveis, personalizados com dados completos do fabricante de linha comercial. Produto isento de proteína e gordura de origem animal, exceto leite e os produtos lácteos, farinha de ossos calcinados (sem proteína e gorduras), e a gelatina e o colágeno preparados exclusivamente a partir de couros e peles.	QUILOGRAMA	2900	4,25	12.325,00	ALIMENTOS PARA ANIMAIS
1215	Material	CONSUMO	233733	SUPLEMENTO ALIMENTAR ANIMAL	Suplemento mineral, vitamínico e aminoácidos para aves de postura (pré-postura), alta inclusão, com níveis mínimos de garantia por kg do produto de: Cálcio (min) 115g/kg (11.5%), Cálcio (ac) 118g/kg (11.8%), Fósforo (min) 38g/kg (3.8%), Sódio (min) 22g/kg, Metionina (min) 16.8g/kg, Lisina (min) 6900mg/kg, Vitamina A (min) 100000U/kg, Vitamina D3 (min) 31250U/kg, Vitamina E (min) 375U/kg, Vitamina K3 (min) 25mg/kg, Vitamina B1 (min) 25mg/kg, Vitamina B2 (min) 87.5mg/kg, Vitamina B6 (min) 50mg/kg, Vitamina B12 (min) 250mcg/kg, Ácido Fólico (min) 18.7mg/kg, Ácido Pantotênico (min) 187mg/kg, Biotina (min) 1.87mg/kg, Colina (min) 1600mg/kg, Niacina (min) 625mg/kg, Cobre (min) 125mg/kg, Ferro (min) 680mg/kg, Iodo (min) 12.5mg/kg, Manganês (min) 1250mg/kg, Selênio (min) 3.75mg/kg, Zinco (min) 500mg/kg, Flúor (máx) 380mg/kg, Aditivo Promotor de Crescimento (Bacitracina de Zinco) 625mg/kg, Aditivo Coccidiostático (Monensina Sódica) 1250mg/kg. Similar a cria/recría 80, SUPRA. Com no mínimo 5 meses de validade na data de entrega. Produto deve ser em sacos plásticos impermeáveis, personalizados com dados completos do fabricante de linha comercial. Produto isento de proteína e gordura de origem animal, exceto leite e os produtos lácteos, farinha de ossos calcinados (sem proteína e gorduras), e a gelatina e o colágeno preparados exclusivamente a partir de couros e peles.	kg	600	4,95	2.970,00	ALIMENTOS PARA ANIMAIS
1216	Material	CONSUMO	233733	SUPLEMENTO ALIMENTAR ANIMAL	Suplemento mineral, vitamínico e aminoácidos para aves de postura na fase de postura (a partir do primeiro ovo), alta inclusão, com níveis mínimos de garantia por kg do produto de: Cálcio (min) 80g/kg (8%), Cálcio (ac) 100g/kg (10%), Fósforo (min) 37g/kg (3.7%), Sódio (min) 20g/kg, Metionina (min) 21.5g/kg, Lisina (min) 18g/kg, Vitamina A (min) 125000U/kg, Vitamina D3 (min) 25000U/kg, Vitamina E (min) 312U/kg, Vitamina K3 (min) 20mg/kg, Vitamina B1 (min) 20mg/kg, Vitamina B2 (min) 62.5mg/kg, Vitamina B6 (min) 37.5mg/kg, Vitamina B12 (min) 200mcg/kg, Ácido Fólico (min) 6.25mg/kg, Ácido Pantotênico (min) 125mg/kg, Biotina (min) 1.25mg/kg, Colina (min) 1700mg/kg, Niacina (min) 312mg/kg, Cobre (min) 125mg/kg, Ferro (min) 680mg/kg, Iodo (min) 8.75mg/kg, Manganês (min) 937mg/kg, Selênio (min) 3.75mg/kg, Zinco (min) 500mg/kg, Flúor (ac) 370mg/kg. Similar a postura 80, SUPRA. Com no mínimo 5 meses de validade na data de entrega. Produto deve ser em sacos plásticos impermeáveis, personalizados com dados completos do fabricante de linha comercial. Produto isento de proteína e gordura de origem animal, exceto leite e os produtos lácteos, farinha de ossos calcinados (sem proteína e gorduras), e a gelatina e o colágeno preparados exclusivamente a partir de couros e peles.	kg	2600	4,75	12.350,00	ALIMENTOS PARA ANIMAIS
1217	Material	CONSUMO	233026	SUPLEMENTO ALIMENTAR ANIMAL	Suplemento vitamínico Mineral Aminoácidos para Aves de corte fase inicial, alta inclusão: com níveis mínimos de garantia por kg do produto de: Cálcio (min) 110g/kg (11%), Cálcio (ac) 123g/kg (12.3%), Fósforo (min) 40g/kg (4%), Sódio (min) 22g/kg, Metionina (min) 23g/kg, Lisina (min) 27g/kg, Vitamina A (min) 100000U/kg, Vitamina D3 (min) 31000U/kg, Vitamina E (min) 375U/kg, Vitamina K3 (min) 25mg/kg, Vitamina B1 (min) 25mg/kg, Vitamina B2 (min) 87mg/kg, Vitamina B6 (min) 50mg/kg, Vitamina B12 (min) 250mcg/kg, Ácido Fólico (min) 19mg/kg, Ácido Pantotênico (min) 187mg/kg, Biotina (min) 1.87mg/kg, Colina (min) 3000mg/kg, Niacina (min) 625mg/kg, Cobre (min) 125mg/kg, Ferro (min) 680mg/kg, Iodo (min) 12.5mg/kg, Manganês (min) 1250mg/kg, Selênio (min) 3.75mg/kg, Zinco (min) 500mg/kg, Flúor (ac) 400mg/kg, Aditivo Promotor de Crescimento (Bacitracina de Zinco) 625mg/kg, Aditivo Coccidiostático (Monensina Sódica) 1250mg/kg. Similar a frango inicial 80, SUPRA. Com no mínimo 5 meses de validade na data de entrega. Produto deve ser em sacos plásticos impermeáveis, personalizados com dados completos do fabricante de linha comercial. Produto isento de proteína e gordura de origem animal, exceto leite e os produtos lácteos, farinha de ossos calcinados (sem proteína e gorduras), e a gelatina e o colágeno preparados exclusivamente a partir de couros e peles.	QUILOGRAMA	1500	4,85	7.275,00	ALIMENTOS PARA ANIMAIS
1218	Material	CONSUMO	351720	PRODUTOS PARA INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL ANIMAL	Bolsa plástica coleta de sêmen suíno (20X30X0,05). Pacote com 100 un.	Pacote	2	44,03	88,06	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1219	Material	CONSUMO	445279	DIAZINONA	Brico mosquicida indicado no controle das infestações da mosca do chifre (Haematobia irritans) em bovinos contendo para cada 15g: 6,75g de Diazinon e excipiente q.s.p.15g. (apresentação em cartucho contendo 2 sachês com 10 unidades de 15 g cada um). Similar a TOP TAG 180 (Zoetis). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. APLICAÇÃO USO VETERINÁRIO	UNIDADE	350	4,60	1.610,00	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1220	Material	CONSUMO	411421	CIPERMETRINA	Carrapaticida e mosquicida para bovinos Pour-on contendo para cada 100mL: 5,0g de Cipermetrina; 7,0g de Clorpirifós; 0,5g de Citronelal e veículo q.s.p. 100mL. (frasco autosodador de 2000mL). Similar a Colosso Pour on (Ouro Fino). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. USO VETERINÁRIO	FRASCO 00000002,50 L	56	85,33	4.778,48	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1222	Material	CONSUMO	409315	FLUAZUROM	Carrapaticida, piolhícida e sarnicida Pour-on para bovinos contendo para cada 100mL: 2,5g de Fluaazuron; 5,0g de Citronelal e Veículo q.s.p.100mL. Deve conter pistola dosadora em anexo (frasco de 5000mL). Similar a Solutick (Vallée). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. USO VETERINÁRIO	GALÃO 00000005,00 L	10	296,50	2.965,00	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1223	Material	CONSUMO	409316	FLUAZUROM	Carrapaticida, piolhícida e sarnicida Pour-on para bovinos contendo para cada 100mL: 3,0g de Fluaazuron; 0,50g de Abamectina e Veículo q.s.p.100mL. Deve conter pistola dosadora em anexo (frasco de 5000mL). Similar a Fluatrac Duo(Ouro Fino). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. USO VETERINÁRIO	GALÃO 00000005,00 L	10	479,90	4.799,00	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1224	Material	CONSUMO	429534	CIPERMETRINA	Carrapaticida, mosquicida e piolhícida indicado para pulverização e banho de imersão em bovinos, contendo: 15g de Cipermetrina e Veículo q.s.p. 100mL. (frascos plásticos de 1.000mL). Similar a Flytick (Vallée). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. USO VETERINÁRIO	FRASCO 00000001,00 L	12	41,67	500,04	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1225	Material	CONSUMO	409321	CLOSANTEL	Closantel 7.5g Veículo q.s.p. 100ml Ecto e Endoparasiticida oral para bovinos e ovinos Conteúdo 1L. Similar a Galgosantel Biogenesis.	FRASCO 00000001,00 L	6	108,91	653,46	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1226	Material	CONSUMO	233739	SUPLEMENTO ALIMENTAR ANIMAL	Suplemento vitamínico mineral aminoácidos para suínos fase crescimento, com níveis mínimos de garantia por kg do produto de: Cálcio máximo 180g/Kg; Cálcio mínimo 160g/Kg; Fósforo mínimo 20g/Kg; Sódio mínimo 42g/Kg; Fitase mínimo 1250Ftu/Kg; Vitamina A mínimo 80000U/Kg; Vitamina D3 mínimo 17000U/Kg; Vitamina E mínimo 750U/Kg; Vitamina K3 mínimo 24mg/Kg; Vitamina B1 mínimo 20mg/Kg; Vitamina B2 mínimo 60mg/Kg; Vitamina B6 mínimo 20mg/Kg; Vitamina B12 mínimo 220mcg/Kg; Ácido fólico mínimo 10mg/Kg; Ácido pantotênico mínimo 200mg/Kg; Biotina mínimo 2mg/Kg; Niacina mínimo 320mg/Kg; Cobre mínimo 3350mg/Kg; Ferro mínimo 1100mg/Kg; Iodo mínimo 10mg/Kg; Manganês mínimo 800mg/Kg; Selênio mínimo 15mg/Kg; Zinco mínimo 2000mg/Kg; Flúor máximo 200mg/Kg; Bacitrina de Zinco 1375mg/Kg. Similar núcleo crescimento, SUPRA. Com no mínimo 5 meses de validade na data de entrega. Produto deve ser em sacos plásticos impermeáveis, personalizados com dados completos do fabricante de linha comercial. Produto isento de proteína e gordura de origem animal, exceto leite e os produtos lácteos, farinha de ossos calcinados (sem proteína e gorduras), e a gelatina e o colágeno preparados exclusivamente a partir de couros e peles.	QUILOGRAMA	3000	7,75	23.250,00	ALIMENTOS PARA ANIMAIS

1227	Material	CONSUMO	238692	SUPLEMENTO ALIMENTAR ANIMAL	Suplemento vitamínico mineral aminoácidos para suínos fase gestação, com níveis mínimos de garantia por kg do produto de: Cálcio máximo 210g/Kg; Cálcio mínimo 175g/Kg; Fósforo mínimo 20g/Kg; Sódio mínimo 45g/Kg; Fitase mínimo 12500Fu/Kg; Vitamina A mínimo 150000UI/Kg; Vitamina D3 mínimo 30000UI/Kg; Vitamina E mínimo 1000UI/Kg; Vitamina K3 mínimo 37,5mg/Kg; Vitamina B1 mínimo 25mg/Kg; Vitamina B2 mínimo 100mg/Kg; Vitamina B6 mínimo 25mg/Kg; Vitamina B12 mínimo 375mcg/Kg; Ácido fólico mínimo 37,5mg/Kg; Ácido pantotênico mínimo 300mg/Kg; Biotina mínimo 2,5mg/Kg; Niacina mínimo 375mg/Kg; Cobre mínimo 200mg/Kg; Ferro mínimo 1250mg/Kg; Iodo mínimo 13mg/Kg; Manganês mínimo 900mg/Kg; Selênio mínimo 7,5 mg/Kg; Zinco mínimo 2000mg/Kg; Fluor máximo 200mg/Kg; Similar núcleo gestação, SUPRA. Com no mínimo 5 meses de validade na data de entrega. Produto deve ser em sacos plásticos impermeáveis, personalizados com dados completos do fabricante de linha comercial. Produto isento de proteína e gordura de origem animal, exceto leite e os produtos lácteos, farinha de ossos calcinados (sem proteína e gorduras), e a gelatina e o colágeno preparados exclusivamente a partir de couros e peles.	QUILOGRAMA	1000	6,75	6.750,00	ALIMENTOS PARA ANIMAIS
1228	Material	CONSUMO	238692	SUPLEMENTO ALIMENTAR ANIMAL	Suplemento vitamínico mineral aminoácidos para suínos fase lactação, com níveis mínimos de garantia por kg do produto de: Cálcio máximo 230g/Kg; Cálcio mínimo 220g/Kg; Fósforo mínimo 30g/Kg; Sódio mínimo 60g/Kg; Fitase mínimo 12500Fu/Kg; Vitamina A mínimo 150000UI/Kg; Vitamina D3 mínimo 30000UI/Kg; Vitamina E mínimo 1000UI/Kg; Vitamina K3 mínimo 37,5mg/Kg; Vitamina B1 mínimo 25mg/Kg; Vitamina B2 mínimo 100mg/Kg; Vitamina B6 mínimo 25mg/Kg; Vitamina B12 mínimo 375mcg/Kg; Ácido fólico mínimo 37,5mg/Kg; Ácido pantotênico mínimo 300mg/Kg; Biotina mínimo 2,5mg/Kg; Niacina mínimo 375mg/Kg; Cobre mínimo 200mg/Kg; Ferro mínimo 1250mg/Kg; Iodo mínimo 13mg/Kg; Manganês mínimo 900mg/Kg; Selênio mínimo 7,5 mg/Kg; Zinco mínimo 2000mg/Kg; Fluor máximo 200mg/Kg; Bacitracina de zinco 750mg/Kg; Similar núcleo lactação SUPRA. Com no mínimo 5 meses de validade na data de entrega. Produto deve ser em sacos plásticos impermeáveis, personalizados com dados completos do fabricante de linha comercial. Produto isento de proteína e gordura de origem animal, exceto leite e os produtos lácteos, farinha de ossos calcinados (sem proteína e gorduras), e a gelatina e o colágeno preparados exclusivamente a partir de couros e peles.	QUILOGRAMA	500	7,90	3.950,00	ALIMENTOS PARA ANIMAIS
1229	Material	CONSUMO	323421	SUPLEMENTO ALIMENTAR ANIMAL	Suplemento vitamínico mineral aminoácidos para suínos fase pré-inicial, com níveis mínimos de garantia por kg do produto de: Umidade máxima 120g/Kg; Proteína Bruta mínima 190g/Kg; Extrato Etéreo mínimo 50g/Kg; Matéria fibrosa máxima 10g/Kg; Matéria mineral máxima 130g/Kg; Composição cálcio mínimo 18,5g/Kg, ; Cálcio máximo 20g/Kg; Fósforo mínimo 6500mg/Kg; Sódio mínimo 6000mg/Kg; Metionina 5300g/Kg; Lisina mínimo 18,5g/Kg; Treonina mínimo 11,5g/Kg; Mananoglucosacarídeos mínimo 960mg/Kg; Fitase mínimo 1250Fu/Kg; Vitamina A mínimo 20000UI/Kg; Vitamina D3 mínimo 3750UI/Kg; Vitamina E mínimo 125UI/Kg; Vitamina K3 mínimo 5mg/Kg; Vitamina B1 mínimo 4mg/Kg; Vitamina B2 mínimo 12,5mg/Kg; Vitamina B6 mínimo 5mg/Kg; Vitamina B12 mínimo 50mcg/kg; Ácido fólico mínimo 2,5mg/Kg; Ácido pantotênico mínimo 37,5mg/Kg; Biotina mínimo 0,35mg/Kg; Colina mínimo 1480mg/Kg; Niacina mínimo 75mg/Kg; Cobre mínimo 400mg/Kg; Ferro mínimo 225mg/Kg; Iodo mínimo 1,2mg/Kg; Manganês mínimo 100mg/Kg; Selênio mínimo 1mg/Kg; Modo de usar: fase pré-inicial: 7-35 dias, adicionar 40%. Similar núcleo pré-inicial 40, SUPRA. Com no mínimo 5 meses de validade na data de entrega. Produto deve ser em sacos plásticos impermeáveis, personalizados com dados	QUILOGRAMA	1000	12,30	12.300,00	ALIMENTOS PARA ANIMAIS
1230	Material	CONSUMO	323421	SUPLEMENTO ALIMENTAR ANIMAL	Suplemento vitamínico mineral aminoácidos para suínos fase terminação, com níveis mínimos de garantia por kg do produto de: Cálcio máximo 240g/Kg; Cálcio mínimo 200g/Kg; Fósforo mínimo 20g/Kg; Sódio mínimo 60g/Kg; Fitase mínimo 16665Fu/Kg; Vitamina A mínimo 73600UI/Kg; Vitamina D3 mínimo 15640UI/Kg; Vitamina E mínimo 800UI/Kg; Vitamina K3 mínimo 22mg/Kg; Vitamina B1 mínimo 18,4mg/Kg; Vitamina B2 mínimo 55mg/Kg; Vitamina B6 mínimo 14mg/Kg; Vitamina B12 mínimo 200mcg/kg; Ácido fólico mínimo 7,5mg/Kg; Ácido pantotênico mínimo 2184mg/Kg; Biotina mínimo 2,6mg/Kg; Niacina mínimo 295mg/Kg; Cobre mínimo 264mg/Kg; Ferro mínimo 1250mg/Kg; Iodo mínimo 12mg/Kg; Manganês mínimo 900mg/Kg; Selênio mínimo 8,25mg/Kg; Zinco mínimo 2000mg/Kg; Fluor máximo 200mg/Kg; Similar núcleo de terminação, SUPRA. Com no mínimo 5 meses de validade na data de entrega. Produto deve ser em sacos plásticos impermeáveis, personalizados com dados completos do fabricante de linha comercial. Produto isento de proteína e gordura de origem animal, exceto leite e os produtos lácteos, farinha de ossos calcinados (sem proteína e gorduras), e a gelatina e o colágeno preparados exclusivamente a partir de couros e peles.	QUILOGRAMA	2000	7,35	14.700,00	ALIMENTOS PARA ANIMAIS
1231	Material	CONSUMO	411464	CIANOCOBALAMINA	Composto fosfórico vitamínico, contendo: Ácido 1-(n-butilamino)-1-metiletil-fosfônico. 10 g Cianocobalamina (Vitamina B12) 5000 µg Veículo q.s.p. 100 mL 100 mL da solução contém 1,73 g de fósforo.Frasco de 100 ml. Similar a CATOSAL B12. Uso Veterinário	FRASCO 100 ML	10	87,90	879,00	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1232	Material	CONSUMO	452440	AMINOÁCIDOS	Complexo vitamínico em solução, contendo vitamina A 15.000.000 UI, Vitamina D3 4.000.000 UI, Vitamina E 1.000.000, Vitamina B1 4g, Vitamina B2 1,5g, Vitamina B6 2g, Vitamina B12 4,8ml, Nicotinamida 10g. Veículo q.s.p. 1.000ml. Frasco com 1.000 ml. Ref: Vita Gold similar ou superior. Validade mínima 18 meses a partir da entrega. USO VETERINÁRIO	FRASCO 00000001,00 L	40	117,67	4.706,80	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1233	Material	CONSUMO	417103	DILUENTE SEMEN	Diluyente liofilizado de longa duração (7 dias) para sêmen suíno contendo em cada 100 gramas: 79,36g de Glicose; 12,38 g de Citrato de Sódio, 0,42g de Cisteína; 1,6g de Cloreto de Potássio; 0,53 g de Sulfato de Gentamicina; Apresentação em envelopes de 235 g (suficiente para 1 litro de diluyente). Similar: Androstar Plus – Minitube.	UNIDADE	30	45,33	1.359,90	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1235	Material	CONSUMO	417103	DILUENTE SEMEN	Diluyente liofilizado de curta duração (3 dias) para sêmen suíno a base de BTS; Apresentação em envelopes com conteúdo suficiente para 1 litro de diluyente	UNIDADE	50	18,67	933,50	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1237	Material	CONSUMO	412064	DISOFENOL	Disofenol 10g; Cloridrato de tetramisole 8g/Veículo q.s.p. 100 ml; Frasco de 500 ml; Similar a Pradoverme Lab. Prado.	FRASCO 00000500,00 ML	3	55,00	165,00	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1238	Material	CONSUMO	407518	IVERMECTINA	Endectocida injetável de longa ação contendo para cada 100 mL: 3,50g de Ivermectina e veículo q.s.p. 100mL (frasco de 500ml). Similar a Ranger LA 3,5% (Vallée). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses.	FRASCO 00000500,00 ML	10	241,33	2.413,30	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1239	Material	CONSUMO	407518	IVERMECTINA	Endectocida injetável contendo para cada 100mL: 1,00g de Ivermectina e veículo q.s.p. 100mL (frasco de 500ml). Similar a Ranger (Vallée). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses.	FRASCO 00000500,00 ML	18	62,50	1.125,00	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1240	Material	CONSUMO	409126	DORAMECTINA	Endectocida injetável contendo para cada 100mL: 1,00g de Doramectin e veículo q.s.p. 100,00mL (frasco de 50 ml). Similar a Dectomax (Zoetis). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses.	FRASCO 00000050,00 ML	8	14,55	116,40	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1241	Material	CONSUMO	409126	DORAMECTINA	Endectocida injetável contendo para cada 100mL: 1,00g de Doramectin e veículo q.s.p. 100,00mL (frasco de 500 ml). Similar a Dectomax (Zoetis). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses.	FRASCO 00000500,00 ML	12	125,33	1.503,96	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1242	Material	CONSUMO	409318	MOXIDECTINA	Endectocida injetável a base de moxidectina (solução a 1%) em frasco de 50 ml. Similar a Cydectin (Zoetis). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. USO VETERINÁRIO	FRASCO 00000050,00 ML	3	18,94	56,82	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1243	Material	CONSUMO	409012	EPRINOMECTINA	Endectocida Pour-On para Bovinos contendo Eprinomectina a 0,5%, carência zero para leite e carne. (Frascos de 1000mL com copo dosador). Similar a Eprinex (Merial). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses.	FRASCO 00000001,00 L	12	153,67	1.844,04	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1244	Material	CONSUMO	445285	NITROXINIL	Fasciolicida e Nematocida indicado para prevenção de formas adultas e imaturas de Fasciola Hepática dos ruminantes, contendo:34g de Nitroxinil, N-etilglucaminaq.s.p. pH 6,5, Água qsp 100ml (Frasco de 500mL). Similar a Dovenix Supra (Merial). Observar prazo de validade, mínimo de doze meses.	FRASCO 00000500,00 ML	14	137,00	1.918,00	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1245	Material	CONSUMO	409156	FEBENDAZOL	Fenbendazole 4g. Anti-helmintico em pó. Balde de 5kg. USO VETERINÁRIO	BALDE 00000005,00 KG	2	213,00	426,00	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1246	Material	CONSUMO	409180	COMPLEXO DE FERRO DEXTRANO	Ferro dextrano 10g, injetável. Frasco de 100mL. Similar a Ferrodex. USO VETERINÁRIO	FRASCO 00000100,00 ML	25	33,67	841,75	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1247	Material	CONSUMO	281024	FIO DE SUTURA	FIO DE SUTURA, MATERIAL CATGUT CROMADO C/ AGULHA, TIPO FIO 1, COMPRIMENTO COMPR. MÍNIMO 150, TIPO AGULHA 1/2 CÍRCULO CILÍNDRICA, COMPRIMENTO AGULHA 2,5, ESTERILIDADE ESTÉRIL	UNIDADE	22	6,99	153,78	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO

1248	Material	CONSUMO	281026	FIO DE SUTURA	FIO DE SUTURA, MATERIAL CATGUT SIMPLES C/ AGULHA, TIPO FIO 3, COMPRIMENTO COMPR. MÍNIMO 150, TIPO AGULHA 3/8 CÍRCULO CILÍNDRICA, COMPRIMENTO AGULHA 2,0, ESTERILIDADE ESTÉRIL	UNIDADE	12	6,99	83,88	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1250	Material	CONSUMO	372775	PRODUTOS PARA INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL ANIMAL	Gel lubrificante não espermicida. Galão de 03 Litros.	Galão	2	346,67	693,34	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1251	Material	CONSUMO	418223	ESTRADIOL	Hormônio indicado para correção do anestro em bovinos e suínos (ausência de cio); contendo 2 mg de cipionato de estradiol e 1 mL de veículo q.s.p. (Frasco 10mL). Similar a E.C.P. (Zoetis). Observar prazo de validade, mínimo de doze meses. USO VETERINÁRIO	FRASCO 00000010,00 ML	24	30,67	736,08	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1252	Material	CONSUMO	410638	ESTRADIOL	Hormônio indicado para indução e sincronização de cios com dispositivos e implantes de progestágenos ou progesterona, tratamento de cio silencioso pós-parto em bovinos; contendo a cada 100mL: 100 mg de benzoato de estradiol, 3 g de álcool benzílico e 100 mL de óleo de girassol (s.p.s.) (Frasco ampola 20mL). Similar a GONADIOL (Zoetis). Observar prazo de validade, mínimo de doze meses. USO VETERINÁRIO	FRASCO 00000020,00 ML	18	40,67	732,06	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1253	Material	CONSUMO	409120	DINOPROST	Hormônio indicado para sincronização do cio de vacas e éguas, indução do aborto ou parto em vacas e éguas, tratamento da metrite crônica e piometrite em vacas, reprodução controlada em vacas; contendo a cada mL: 6,71 mg de dinoprost trometamina (equivalente a 5 mg/mL de dinoprost) e 1 mL de veículo q.s.p. (Frasco 30mL). Similar a LUTALYSE (Zoetis). Observar prazo de validade, mínimo de doze meses. USO VETERINÁRIO	FRASCO 00000030,00 ML	35	79,67	2.788,45	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1255	Material	CONSUMO	409117	CLOPROSTENOL	Hormônio utilizado como sincronizador de cio e agente luteolítico contendo: 25 mg de Cloprostenol (sódico) e veículo q.s.p. 100mL. Frasco de vidro âmbar de 20mL. Similar a Sincrosin (Valée). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. USO VETERINÁRIO	FRASCO 00000020,00 ML	14	45,00	630,00	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1256	Material	CONSUMO	439374	OCITOCINA	Hormônio utilizado para retenção de placenta, contendo: 10 UI de Ocitocina Sintética e veículo q.s.p. 1mL. (Frasco vidro âmbar com 10mL). Similar a Placental (Calbos). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. USO VETERINÁRIO	FRASCO 00000010,00 ML	40	10,93	437,20	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1257	Material	CONSUMO	410920	CLOROBUTANOL	Medicamento para tratamento de papilomatose bovina contendo: 50g de Clorobutanol (1.1.1.tricloro-2-metil-2-propanol) e Álcool etílico q.s.p 100 mL (frasco com 30mL). Similar a Verruclin (Laborclin). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. USO VETERINÁRIO	FRASCO 00000030,00 ML	36	32,00	1.152,00	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1259	Material	CONSUMO	445393	SILICONE	Medicamento de suporte de uso oral indicado para o tratamento do timpanismo (empanzimento) de bovinos, equinos e ovinos contendo: 5 mL de Solução de Silicone a 30% e veículo suspensão de metilcelulose q.s.p. (Frasco contendo 100 mL do produto). Similar a Ruminol (Vetoquinol). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. USO VETERINÁRIO	FRASCO 00000100,00 ML	24	13,33	319,92	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1260	Serviço	NÃO CONTINUADO	15300	AGROPECUARIA - SERVICOS AUXILIARES	Serviço de manutenção preventiva/corretiva nos seguintes equipamentos: ordenhadeira marca alfa laval tipo espinha de peixe 2x4, galvanizada, unidade de vácuo com motor, linha de vácuo com tubo galvanizado, pulsadores mecânicos com pulso alternada, unidade de ordenha com coletores de 300cc, linha de peixe baixa em aço inoxidável 50mm, com linha de anel e medidores para controle leiteiro; Resfriador de leite com capacidade de 2000 litros, inox. marca Sotronic; Boiler Sulinox, capacidade de 80 litros; Determinador de gordura marca ITR; pauterizador de leite marca Suma, Inseminador de suínos, tacho para cozimento de doce de leite. Embaladora a vácuo, resfriador de leite, banco de gelo, fatiador de frios; desnatadeira marca Turbinave; cutter; pistola pneumática para insensibilização de bovinos; serra de carcaças; sistema elétrico de condução das nórias do abate de aves.	UN	833	76,00	63.308,00	Serviços de manutenção de ordenhadeiras
1261	Serviço	CONTINUADO	15300	AGROPECUARIA - SERVICOS AUXILIARES	Deslocamento da sede da empresa até o Instituto Federal Farroupilha Campus São Vicente do Sul, Setor de Produção.	UN	33	790,00	26.070,00	Serviços de manutenção de ordenhadeiras
1262	Material	CONSUMO	247491	ADUBO QUÍMICO	Adubo 00-20-30. Saca de 50 Kg.	SACO 00000050,00 KG	200	95,00	19.000,00	Insumos agrícolas
1263	Material	CONSUMO	247491	ADUBO QUÍMICO	Adubo 10-30-20. Saca de 50 Kg.	SACO 00000050,00 KG	200	100,00	20.000,00	Insumos agrícolas
1264	Material	CONSUMO	247491	ADUBO QUÍMICO	Adubo 05-20-20. Saca de 50 Kg.	SACO 00000050,00 KG	400	95,00	38.000,00	Insumos agrícolas
1265	Material	CONSUMO	240654	FERTILIZANTE SINTETICO	Adubo 00-18-00 (Superfosfato simples). Saca com 50 kg.	SACO 00000050,00 KG	10	90,00	900,00	Insumos agrícolas
1266	Material	CONSUMO	247490	ADUBO QUÍMICO	Adubo 00-00-58 (Cloreto de potássio). Saca com 50 kg.	SACO 00000050,00 KG	150	100,00	15.000,00	Insumos agrícolas
1267	Material	CONSUMO	439476	PERMETRINA	Permetrina (3 fenoxibenzil-+cis-trans-3(2.2 diclorovinil)-2.2 dimetilciclopropanocarboxilato 1,4 mL; DDVP 3,1mL veículo propylene:propanol/ butano q.s.p 500,0 mL. Frasco de 500 mL. Similar a Mata Bicheira Vetbrands. APLICAÇÃO USO VETERINÁRIO	FRASCO 00000500,00 ML	20	10,67	213,40	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1268	Material	CONSUMO	223920	FERTILIZANTE UREA	Uréia 45-00-00. Saca de 50 Kg.	SACO 00000050,00 KG	500	90,00	45.000,00	Insumos agrícolas
1269	Material	CONSUMO	445371	MATERIAL VETERINÁRIO	Pistola automática dosadora, fabricado em latão cromado, alumínio polido e tubo de vidro; capacidade de 50mL (dosagem precisa de 1 a 5 mL, com regulagem localizada na parte inferior da empunhadura; empunhadura fechada). Embalagem em caixa de madeira contendo 1 pistola automática, 1 tubo de vidro temperado, 1 jogo de vedação. Similar a Höppner.	UNIDADE	2	195,98	391,96	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1270	Material	CONSUMO	279493	ÓXIDO DE ZINCO	Pomada cicatrizante, indicada para tratamento de terapia de lesões cutâneas, feridas acidentais ou cirúrgicas, abscessos, escoriações de decúbito, ulcerações de superfície e queimaduras, contendo: 3,0g de Alantoina, 3,0g de Óxido de Zinco e veículo q.s.p. 100mL. Bisnaga de 60g. Similar a Alantol (Vetnil). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses.	BISNAGA 00000060,00 G	10	52,00	520,00	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1271	Material	CONSUMO	237659	CALCÁRIO DOLOMITICO	Calcário dolomítico - PRNT mínimo de 75%.	TONELADA	100	144,67	14.467,00	Insumos agrícolas
1272	Material	CONSUMO	411466	LIDOCAÍNA	Pomada antiséptica com ação bactericida, fungicida e algicida contendo: 2g de Cloreto de Benzalcônio; 5g de Cloridrato de Lidocaina (cloridrato) e veículo emoliente q.s.p 100g (pote de 200 gramas). Similar a Farmaron (Vétoquinol). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. USO VETERINÁRIO	POTE 00000200,00 G	72	28,67	2.064,24	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1273	Material	CONSUMO	445187	ÓXIDO DE ZINCO	Unguento para uso tópico contendo: 1g de Sulfanilamida; 2g de Triclorfon; 10g de Óxido de Zinco; 0,4mL de Óleo de Pinho; 30.000UI de Vitamina A e Excipiente q.s.p.100g. (pote com 300g). Similar a Unguento Vallée (Vallee). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. APLICAÇÃO USO VETERINÁRIO	POTE 00000300,00 G	28	33,39	934,92	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1274	Material	CONSUMO	445187	ÓXIDO DE ZINCO	Unguento para uso externo de aplicação tópica.Composição- Cada 100g contém: Óxido de Zinco15g; Ácido Crescílico2g; Excipienteq.s.p.100g Conteúdo 200g NC. Similar a Chemitec. APLICAÇÃO USO VETERINÁRIO	Tubo	16	13,89	222,24	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1275	Material	CONSUMO	439624	SERINGA	Seringa descartável (com rosca), capacidade: 5mL	UNIDADE	184	1,15	211,60	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1276	Material	CONSUMO	439626	SERINGA	Seringa descartável (com rosca), capacidade: 10mL	UNIDADE	304	1,22	370,88	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1277	Material	CONSUMO	439626	SERINGA	Seringa descartável (com rosca), capacidade: 20mL	UNIDADE	318	1,57	499,26	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1278	Material	CONSUMO	439629	SERINGA	Seringa descartável (com rosca), capacidade: 60mL	UNIDADE	25	7,00	175,00	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1279	Material	CONSUMO	445284	ESTRADIOL	Solução oleosa injetável a base de Benzoato de Estradiol, contendo: 100mg de Benzoato de estradiol; 3g de Álcool Benzílico e Óleo de Girassol q.s.p. para 100mL (frasco de 50 mL). Similar a Gonadiol (Zoetis). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. USO VETERINÁRIO	FRASCO 00000050,00 ML	15	13,31	199,65	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1280	Material	CONSUMO	445927	TULATROMICINA	Solução injetável produto antimicrobiano. Cada 100 mL contém Tulatromicina: 10,0 g; Veículo q.s.p. 100,0 mL. Frasco de 100 mL. Similar a Draxin 100 mg/mL. APLICAÇÃO USO VETERINÁRIO	FRASCO 000000100,00 ML	5	679,99	3.399,95	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1281	Material	CONSUMO	408849	DEXAMETASONA	Solução antiinflamatória contendo no mínimo 2 mg de Dexametasona em cada mL (Frasco de 10 mL). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. Similar a AZIUM. USO VETERINÁRIO	FRASCO 00000010,00 ML	10	21,67	216,70	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1282	Material	CONSUMO	377448	REAGENTE ANALÍTICO	Solução reagente química para Califórnia Mastitis Test (CMT) contendo para cada 100mL: 0,02g de violeta de bromocresol e veículo q.s.p. 100 mL (Frasco de 500mL). Similar a CMT – Solução (Tadabras). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses.	FRASCO 00000500,00 ML	24	15,67	376,08	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1283	Material	CONSUMO	236057	SEMENTE	Semente certificada de cornichão, com teste de germinação, impurezas. KG	PACOTE 00001000,00 UN	100	58,60	5.860,00	Insumos agrícolas
1284	Material	CONSUMO	316246	SEMENTE	Semente certificada de azevém, com teste de germinação, impurezas. kg	PACOTE 00001000,00 UN	2000	6,19	12.380,00	Insumos agrícolas
1285	Material	CONSUMO	253885	SEMENTE	Semente certificada de Milheto, variedade pastagem, com prazo de validade mínimo de 1 ano, tratada com fungicida carbendazim + tiram. Similar a ADR 500.	FRASCO 000000001,00 KG	200	15,00	3.000,00	Insumos agrícolas

1286	Material	CONSUMO	390238	SEMENTE	Semente certificada de pensacola.	FRASCO 00000001,00 KG	50	27,74	1.387,00	Insumos agrícolas
1287	Material	CONSUMO	390237	SEMENTE	Semente certificada de capim-aruaa (Panicum maximum, cv. Aruaa), com prazo de validade mínimo de 1 ano.	FRASCO 00000001,00 KG	200	22,29	4.458,00	Insumos agrícolas
1288	Material	CONSUMO	150157	SEMENTE	Semente certificada de Trevo Persa cv Resteveiro em conjunto com inoculante específico e adesivo suficientes para peletização da quantidade solicitada.	FRASCO 00000001,00 KG	10	85,00	850,00	Insumos agrícolas
1289	Material	CONSUMO	150157	SEMENTE	Semente certificada de Capim Sudão BRS Estribo, para pastejo, com prazo de validade mínimo de 1 ano	FRASCO 00000001,00 KG	100	80,00	8.000,00	Insumos agrícolas
1290	Material	CONSUMO	218061	ALFAFA	Semente certificada de Alfafa Criola (Medicago sativa) em conjunto com inoculante específico e adesivo suficiente para inoculação da quantidade solicitada, com prazo de validade mínimo de 1 ano.	QUILOGRAMA	100	67,09	6.709,00	Insumos agrícolas
1291	Material	CONSUMO	359426	SEMENTE	Semente certificada de Capim Lanudo (Holcus lanatus L.), com prazo de validade mínimo de 1 ano.	FRASCO 00000001,00 KG	40	59,00	2.360,00	Insumos agrícolas
1292	Material	CONSUMO	150157	SEMENTE	Semente certificada de Teosinto comum, com prazo de validade mínimo de 1 ano	FRASCO 00000001,00 KG	50	6,47	323,50	Insumos agrícolas
1293	Material	CONSUMO	340784	SEMENTE	Semente certificada de trigo duplo propósito, cv BRS Tarumã, com prazo mínimo de validade 1 ano.	FRASCO 00000001,00 KG	120	4,28	513,60	Insumos agrícolas
1294	Material	CONSUMO	390237	SEMENTE	Semente certificada de BRS Tamani (Panicum maximum, cv. BRS Tamani), com prazo de validade mínimo de 1 ano	FRASCO 00000001,00 KG	20	44,67	893,40	Insumos agrícolas
1295	Material	CONSUMO	150157	SEMENTE	Semente certificada de trevo branco em conjunto com inoculante específico e adesivo suficientes para peletização da quantidade solicitada.	FRASCO 00000001,00 KG	100	55,96	5.596,00	Insumos agrícolas
1296	Material	CONSUMO	150157	SEMENTE	Semente certificada de milho - Estanzuela 116 - em conjunto com inoculante específico e adesivo suficientes para peletização da quantidade solicitada.	FRASCO 00000001,00 KG	100	59,55	5.955,00	Insumos agrícolas
1297	Material	CONSUMO	243604	SEMENTE	Semente de aveia preta. Semente pura (% mínima) = 98%. Germinação (% mínima) = 80 %.	FRASCO 00000001,00 KG	2370	1,79	4.242,30	Insumos agrícolas
1298	Material	CONSUMO	343148	SEMENTE	Semente fiscalizada de arroz - Puitã Inta CL	FRASCO 00000001,00 KG	200	6,10	1.220,00	Insumos agrícolas
1299	Material	CONSUMO	264097	SEMENTE	Semente fiscalizada de milho - híbrido AG 8780 com a tecnologia VTPRO 3 Roundup Ready - Saca com 60.000 sementes. Sementes com tratamento industrial de fungicida e inseticida.	PACOTE 000	10	1.029,99	10.299,90	Insumos agrícolas
1300	Material	CONSUMO	264097	SEMENTE	Semente fiscalizada de milho - híbrido simples Morgan MG 580 com a tecnologia POWERCORN - Saca com 60.000 sementes. Sementes com tratamento industrial de fungicida e inseticida.	PACOTE 000	15	834,67	12.520,05	Insumos agrícolas
1301	Material	CONSUMO	264097	SEMENTE	Semente de Milho híbrido para área de bordadura Agroceres 3700 com a tecnologia RR2. Saco com 60.000 Sementes. Sementes com tratamento industrial de fungicida e inseticida.	PACOTE 000	3	760,00	2.280,00	Insumos agrícolas
1302	Material	CONSUMO	60712	SOJA	Semente fiscalizada de soja - cultivar TMG 7063 IPRO INOX.	QUILOGRAMA	4000	11,79	47.160,00	Insumos agrícolas
1303	Material	CONSUMO	376255	GÁS COMPRIMIDO	GÁS COMPRIMIDO, NOME NITROGÊNIO LÍQUIDO, ASPECTO FÍSICO INCOLOR, INODORO, ALTAMENTE REFRIGERADO, FÓRMULA QUÍMICA N2, MASSA MOLECULAR 28,96, GRAU DE PUREZA TEOR MÍN. 99,5% V/V, CARACTERÍSTICA ADICIONAL USO INDUSTRIAL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7727-37-9	LITRO	120	34,00	4.080,00	Gás Engarrafado
1304	Material	CONSUMO	73776	'CARNE BOVINA IN NATURA'	'CARNE BOVINA IN NATURA', NOME CARNE DE GADO IN - NATURA: Picanha bovina - Corte de novilho. Produzido e embalado em conformidade com as normas da legislação sanitária vigente. Picanha. Corte de novilho, não pode ultrapassar a 1,2 kg a peça, também pode ser chamada de tapa de quadril (espanhol) ou cap of rump (inglês). Produzido e embalado em conformidade com as normas da legislação sanitária vigente.	QUILOGRAMA	500	52,36	26.180,00	Gêneros de Alimentação
1305	Material	CONSUMO	73776	'CARNE BOVINA IN NATURA'	'CARNE BOVINA IN NATURA', NOME CARNE DE GADO IN - NATURA: Coxão mole bovino, de primeira qualidade, com pouca gordura, sem pelancas, embaladas a vácuo, isentas de aditivos ou substâncias estranhas ao produto que sejam impróprias ao consumo e que alteram suas características naturais (física, química e organoléptica), inspecionada pelo CISPOA ou SIF. Produzido e embalado em conformidade com as normas da legislação sanitária vigente.	QUILOGRAMA	1000	25,97	25.970,00	Gêneros de Alimentação
1306	Material	CONSUMO	73776	'CARNE BOVINA IN NATURA'	'CARNE BOVINA IN NATURA', NOME CARNE DE GADO IN - NATURA: Contra Filé bovino sem osso de 1ª qualidade - Corte de novilho. Produzido e embalado em conformidade com as normas da legislação sanitária vigente. Resfriado, em peça, limpo, embalado a vácuo, em saco plástico transparente e atóxico, limpo, não violado, resistente, que garante a integridade do produto até o momento do consumo, acondicionado em caixas lacradas. A embalagem deverá conter externamente os dados de identificação, procedência, número de lote, data de validade, número do registro no Ministério da Agricultura/SIF e carimbo de inspeção do SIF.	QUILOGRAMA	1000	40,72	40.720,00	Gêneros de Alimentação
1307	Material	CONSUMO	437092	CLORETO DE CÁLCIO	CLORETO DE CÁLCIO, APRESENTAÇÃO SOLUÇÃO AQUOSA, CONCENTRAÇÃO 40%	LITRO	400	4,95	1.980,00	Gêneros de Alimentação
1308	Material	CONSUMO	409021	OXITETRACICLINA	Spray antibiótico e antiinflamatório contendo: 6,8g de Terramicina (cloridrato de oxitetraciclina); 2,0g de Hidrocortisona e veículo q.s.p. 100mL. (Tubo com 75g, contendo 125 mL). Similar a Terra-Cortril Spray (Zoetis). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses.	TUBO 00000125,00 ML	17	49,17	835,89	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1309	Serviço	CONTINUADO	1627	MANUTENCAO REFORMA PREDIAL	Serviço continuado de manutenção predial, com postos de pedreiro, auxiliar de pedreiro, eletricitista, serralheiro e marceneiro.	UN	1	534.000,00	534.000,00	Serviço de Manutenção Predial
1310	Material	CONSUMO	150286	ESTABILIZANTE ALIMENTAR	ESTABILIZANTE ALIMENTAR, NOME ESTABILIZANTE ALIMENTAR: Antioxidante e fixador de cor A.I. para produtos cárneos, com prazo de validade mínimo de 6 meses e embalagem com dados de identificação do produto e do fabricante.	PACOTE 00000001,00 KG	5	56,67	283,35	Gêneros de Alimentação
1311	Material	CONSUMO	249534	FERMENTO LIOFILIZADO	FERMENTO LIOFILIZADO, APRESENTAÇÃO PÓ, APLICAÇÃO FABRICAÇÃO QUEIJO, COMPOSIÇÃO LACTOCOCCUS LACTIS SUBESPÉCIE CREMORIS E LACTOCO-, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS MESOFÍLICO, MÚLTIPAS CEPAS MISTAS	ENVELOPE	50	270,33	13.516,50	Gêneros de Alimentação
1312	Material	CONSUMO	249535	FERMENTO LIOFILIZADO	FERMENTO LIOFILIZADO, APRESENTAÇÃO PÓ, APLICAÇÃO FABRICAÇÃO IOGURTE, COMPOSIÇÃO STREPTOCOCCUS SALIVARIUS SUBESPÉCIE TERMOPHILLUS E COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TERMOFÍLICO, MÚLTIPAS CEPAS MISTAS	ENVELOPE	10	228,67	2.286,70	Gêneros de Alimentação
1313	Material	CONSUMO	151000	EMULSIFICANTE	EMULSIFICANTE, NOME EMULSIFICANTE: Emulsificante de gordura a base de açúcares modificados e agentes retentores de umidade, para utilização em produtos cárneos com prazo de validade mínimo de 6 meses e embalagem com dados de identificação do produto e do fabricante.	UNIDADE	5	34,67	173,35	Gêneros de Alimentação
1314	Material	CONSUMO	9172	FERMENTO	FERMENTO, NOME FERMENTO: biológico fresco, em barra, validade mínima 40 dia a partir da entrega, embalagens contendo 500 g, com informações sobre o produto e o fabricante. Entrega em transporte refrigerado.	TABLETE	500	9,26	4.630,00	Gêneros de Alimentação
1315	Material	CONSUMO	385432	NITRATO DE SÓDIO	NITRATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO GRANULADO BRANCO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA NaNO3, PESO MOLECULAR 84,99, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 97%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7631-99-4. Embalagem 500g.	QUILOGRAMA	20	27,33	546,60	Gêneros de Alimentação
1316	Material	CONSUMO	236604	SAL DE CURA	SAL DE CURA, APRESENTAÇÃO PÓ GRANULADO, COR BRANCO AMARELADO, ODOR CARACTERÍSTICO, SOLUBILIDADE ÁGUA 20° C, APLICAÇÃO MANTER COLORAÇÃO DE LINGUIÇAS E SALAMES: Sal de cura padrão contendo conservadores P.VII e P.VIII, para produtos cárneos maturados (salame e copa), com prazo de validade mínimo de 6 meses e embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante.	QUILOGRAMA	5	26,67	133,35	Gêneros de Alimentação
1317	Material	CONSUMO	410741	SAL	SAL TIPO SAL FLUENDENTE, APLICAÇÃO MISTURA EM PÓ PARA PREPARO DE REQUEIJÃO, ACIDEZ 9,8, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS UMIDADE MÁXIMA 0,5%, METAIS PESADOS MÁX. 10 PPM	QUILOGRAMA	5	42,00	210,00	Gêneros de Alimentação
1319	Material	CONSUMO	150982	VINHO	VINHO, NOME VINHO: "Vinho tinto seco, produzido com uvas de mesa, com 11,5% GL. Embalagem de vidro de 750ml.	GARRAFA 00000750,00 ML	24	25,83	619,92	Gêneros de Alimentação
1320	Material	CONSUMO	412743	SULFADOXINA	Sulfadoxina 20 g+Trimetoprim 4 g. Frasco de 50 ml. Similar a Borgal. USO VETERINÁRIO	FRASCO 00000050,00 ML	4	65,33	261,32	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1321	Material	CONSUMO	409712	SUBNITRATO DE BISMUTO	Selante intramamário para vaca seca contendo: 2,6g de Subnitrito de bismuto, Óxido de zinco, Óleo mineral e Vaseline Sódica, Excipientes (q.s.p) 4,0g. Similar a Selamast (Nixon Saúde Animal). Observar o prazo de validade mínimo de doze meses. USO VETERINÁRIO	Seringa	120	7,72	926,40	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1322	Material	CONSUMO	417081	CEFTIOFUR	CEFTIOFUR, COMPOSIÇÃO NA FORMA CLORIDRATO, CONCENTRAÇÃO 12,5 MG/ML, FORMA FÍSICA SUSPENSÃO INTRAMAMÁRIA, USO USO VETERINÁRIO	SERINGA 000000010,00 ML	120	27,67	3.320,40	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1323	Material	CONSUMO	269941	ÁLCOOL ETÍLICO	Alcool etílico 70% (70°GL), tipo hidratado, líquido, com a descrição do fabricante e certificação de qualidade na embalagem, embalado em frascos de 1 litro.	AMPOLA 000000001,00 ML	50	7,07	353,50	MATERIAL DE LIMPEZA
1324	Material	CONSUMO	417081	CEFTIOFUR	Suspensão intramamária para vacas secas contendo: 500mg de Cloridrato de Ceftiofur e Excipiente para 10mL. Similar a Spectramast DC Suspensão Estéril (Zoetis). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. USO VETERINÁRIO	SERINGA 000000010,00 ML	160	24,00	3.840,00	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO

1325	Material	CONSUMO	434076	AMPICILINA	Suspensão intramamária para vaca no período seco com associação contendo: 250mg de Ampicilina base; 500mg de Cloxacilina base e Excipiente q.s.p. 4,5g. Similar a Bovigam VS (Bayer). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. USO VETERINÁRIO	SERINGA 00000004,50 G	120	23,67	2.840,40	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1326	Material	CONSUMO	422830	TETRACICLINA	Suspensão intramamária contendo: 200mg de Tetraciclina (HCL), 250mg de Neomicina (equivalente a 365mg de Sulfato de Neomicina), 2.000UI de Bacitracina (equivalente a 28mg), 10mg de Prednisona e Veículo q.s.p. 8g. Similar a Mastijet Forte (MSD) Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses USO VETERINÁRIO	SERINGA 00000008,00 G	120	31,67	3.800,40	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1327	Material	CONSUMO	418731	CEFAPIRINA	Suspensão intramamária contendo: 300mg de Cefapirina na forma de sal de sódio, 20mg de Prednisona e Veículo q.s.p. 8g. Similar a Mastiplan LC (MSD). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. USO VETERINÁRIO	SERINGA	120	28,67	3.440,40	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1329	Material	CONSUMO	346632	ÁLCOOL ETÍLICO	Álcool etílico hidratado 92,8° INPM (96°GL), com a descrição do fabricante e certificação de qualidade na embalagem, embalado em frascos de 1 litro.	frasco	30	1,25	37,50	MATERIAL DE LIMPEZA
1330	Material	CONSUMO	346632	ÁLCOOL ETÍLICO	Álcool etílico hidratado 92,8° INPM (96°GL), com a descrição do fabricante e certificação de qualidade na embalagem, embalado em frascos de 5 litros.	frasco	130	6,22	808,60	MATERIAL DE LIMPEZA
1331	Material	CONSUMO	409873	ESPIRAMICINA	Suspensão intramamária contendo: 0,0025g de Flumetasona, 7.692.300UI de Espiramicina-base (como adipato), 2.0000g de Neomicina-base (como sulfato) e Veículo q.s.p. 100mL. Similar a Plumast (Zbets). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. USO VETERINÁRIO	FRASCO 00000100,00 ML	120	46,67	5.600,40	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1332	Material	CONSUMO	269941	ÁLCOOL ETÍLICO	Álcool etílico 70% (70°GL), tipo hidratado, em gel, com a descrição do fabricante e certificação de qualidade na embalagem, embalado em frascos de 1 litro.	AMPOLA 00000001,00 ML	30	7,95	238,50	MATERIAL DE LIMPEZA
1333	Material	CONSUMO	346633	ÁLCOOL ETÍLICO	Álcool etílico, aspecto físico: líquido límpido, incolor, volátil, teor alcoólico: mínimo de 99,5°gl, fórmula química: c2h5oh, peso molecular: 46,07 g/mol, grau de pureza: mínimo de 99,7% p.p inpm, característica adicional: anidro, absoluto.Frasco de 1 litro.	frasco	15	10,30	154,50	MATERIAL DE LIMPEZA
1334	Material	CONSUMO	343299	HIPOCLORITO DE SÓDIO	Hipoclorito de sódio, concentração mínima de 12% de cloro, com prazo de validade mínimo de 06 meses a partir da entrega, e embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante, c/ 05 litros	LITRO	160	13,95	2.232,00	MATERIAL DE LIMPEZA
1335	Material	CONSUMO	439540	VACINA	Vacina contra Febre Afosa (entrega conforme calendário da Inspeção Veterinária). Similar a Bovicel (Vallée). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. USO VETERINÁRIO	DOSES	700	2,00	1.400,00	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1336	Material	CONSUMO	439540	VACINA	Vacina contra Brucelose (frasco contendo 10 doses). Similar a Brucelina B19 (Vallée). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. USO VETERINÁRIO	DOSES	120	1,98	237,60	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1337	Material	CONSUMO	439534	VACINA	Vacina polivalente, aquosa, inativada, contra carbúnculo sintomático, gangrena gasosa, enterotoxemia, morte súbita por clostrídeos, tétano, hemoglobinúria bacilar, doença do rim polposo e hepatite necrótica infecciosa dos bovinos, ovinos e caprinos, causadas pelos clostrídeos: C. chauvoei, C. septicum, C. perfringens B, C e D, C. novyi, C. sordelli, C. tetani e C. haemolyticum. (frasco com 30 doses). Similar a Sintoxan 9th (Merial). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. USO VETERINÁRIO	DOSES	900	1,52	1.368,00	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1338	Material	CONSUMO	439554	VACINA	Vacina polivalente oleosa contra a podridão dos cascos dos ovinos(Foot-rot, Pletin) Cada dose do produto contém sorogrupos de Dichelobacter nodosus e veículo oleoso q.s.p 2ml. Similar a. Footvac –Hipra Saúde Animal Ltda. USO VETERINÁRIO	DOSES	200	2,32	464,00	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1339	Material	CONSUMO	443382	VACINA	Vacina contra Leptospirose Bovina. (frasco de 100mL). Similar a Lepto Bov 6 (Vallée). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. USO VETERINÁRIO	DOSES	500	3,10	1.550,00	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1340	Material	CONSUMO	439533	VACINA	Vacina inativada contra as enfermidades respiratórias e reprodutivas bovinas causadas pelos vírus BVD (Diarréia Viral Bovina) IBR (Rinotraqueíte Infecciosa Bovina), BRSV (Vírus Respiratório Sincicial Bovino), PI3 (Parainfluenza Bovina tipo 3) e pelas bactérias Pasteurella haemolytica, Leptospira pomona, canicola, icterohaemorrhagiae, hardjo, wolffii e grippotyphosa. (frasco de 50mL). Similar a Supravac 10 (Vencofarma). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. USO VETERINÁRIO	DOSES	450	10,15	4.567,50	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1341	Serviço	CONTINUADO	25194	SERVICO ESPECIALIZADO DE LIMPEZA	Prestação de serviço de limpeza interna e externa em ambientes didáticos e administrativos.	UN	1	934.635,00	934.635,00	Serviço de Limpeza
1342	Material	CONSUMO	16993	ÓLEO DIESEL	ÓLEO DIESEL, NOME OLEO DIESEL	LITRO	15000	3,98	59.700,00	Combustíveis e Lubrificantes
1343	Material	CONSUMO	439539	VACINA	Vacina contra o carbúnculo hemático constituída de uma suspensão glicero-saponiada de esporos de B. anthracis - Cepa Sterne 34 F2 totalmente apatógênica, acapsulada e imunogênica. (frasco de 50mL). Similar Vacina Leivas leite contra o carbúnculo hemático (cepa sterne) (Leivas Leite). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. USO VETERINÁRIO	DOSES	700	2,18	1.526,00	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1344	Material	CONSUMO	238644	RODO	Rodo com duas lâminas em borracha porosa, largura aproximada de 40cm, base em plástico reforçado, com cabo de alumínio de 7/8 de diâmetro e comprimento mínimo de 1,50m, empunhadura em polipropileno. Para uso profissional. Deve apresentar resistência adequada ao uso a que se destina e facilidade na remoção de líquidos em superfícies planas ou com pequenas irregularidades.	UNIDADE	70	25,71	1.799,70	MATERIAL DE LIMPEZA
1345	Serviço	CONTINUADO	23795	PRESTACAO DE SERVICO DE VIGILANCIA E SEGURANCA ORGANICA -24 HORAS DIUTURNAS	Prestação de serviço de vigilância armada nas dependências do Campus 24 horas/dia	POSTO	4	122.000,00	488.000,00	Serviço de vigilância armada
1346	Material	CONSUMO	254496	VASSOURA	Vassoura de pelo com cerdas sintéticas com largura aproximada de 21 cm. Altura mínima das cerdas 10 cm. Cerdas em polipropileno. Cepa em plástico resistente cabo de madeira plastificado. Comprimento mínimo do cabo: 1,20 m. Deve apresentar resistência adequada ao uso a que se destina e facilidade na remoção de detritos e pó.	UNIDADE	130	15,77	2.050,10	MATERIAL DE LIMPEZA
1347	Material	CONSUMO	271893	PANO LIMPEZA	Pano multiuso para limpeza, em fibras de viscose, com furos absorventes. Com agente bactericida. Dimensões aproximadas: 50x30 cm (CxL). Embalagem contendo 05 (cinco) unidades. Gramatura mínima 35 g/m². Prazo de validade mínimo de 10 (dez) meses a contar da data de aceitação do material.	PACOTE 00000005,00 UN	80	39,00	3.120,00	MATERIAL DE LIMPEZA
1348	Material	CONSUMO	242005	PANO LIMPEZA	Panos de prato, na cor branca lisa, em tecido 100% algodão, com barra dobrada e costurada nas laterais de no máximo 0,5 cm da largura, o pano de prato deverá ter no mínimo 40 cm de largura e 75 cm de comprimento.	UNIDADE	130	3,46	449,80	MATERIAL DE LIMPEZA
1349	Material	CONSUMO	150470	PEÇAS / ACESSÓRIOS EQUIPAMENTOS OFICINA MANUTENÇÃO	PEÇAS / ACESSÓRIOS EQUIPAMENTOS OFICINA MANUTENÇÃO, NOME PEÇAS / ACESSÓRIOS EQUIPAMENTOS OFICINA	UNIDADE	1	317.000,00	317.000,00	MATERIAL PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS
1350	Material	CONSUMO	260454	PANO PRATO	Pano de limpeza tipo saco, 100% algodão, comprimento de 64x45 cm, alvejado, para uso geral, branco.	UNIDADE	200	2,89	578,00	MATERIAL DE LIMPEZA
1351	Material	CONSUMO	307146	DETERGENTE	Detergente neutro concentrado, incolor, líquido, composição tensoativos aniônicos biodegradáveis, aplicação remoção de gorduras e sujeiras em geral. Diluição mínima de 1x50 litros de água. Com a descrição do fabricante e certificação de qualidade na embalagem, embalado em frascos de 5 litro.	EMBALAGEM 00000005,00 L	130	13,10	1.703,00	MATERIAL DE LIMPEZA
1353	Material	CONSUMO	253075	DETERGENTE	Detergente em pó, com amaciante, concentrado, validade mínima de 10 meses a partir da data de entrega, contendo no mínimo as seguintes propriedades: Linear alquil benzeno sulfonato de sódio, alquil dimetil hidroxietil cloreto de amônio, tensoativo não iônico, tensoativo aniônico polialquiltoxilado, coadjuvantes branqueadores ótico e químico, agentes antirespositantes, corantes, enzimas, sinérgica, alvejantes, fragrância tensoativo, e embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Para lavar roupas, c/ embalagens 5 kg.	PACOTE 00000005,00 KG	20	5,18	103,60	MATERIAL DE LIMPEZA
1354	Material	CONSUMO	309840	ESPONJA LIMPEZA	Esponja de limpeza, material espuma/fibra sintética, formato retangular, abrasividade média, aplicação limpeza geral, características adicionais dupla face, comprimento mínimo 110 mm, largura mínima 75 mm, espessura mínima 20 mm.	UNIDADE	520	1,40	728,00	MATERIAL DE LIMPEZA
1355	Material	CONSUMO	405155	SABONETE LÍQUIDO	Sabonete líquido hidratante, aspecto físico cremoso perolado, acidez pH 6,5 a 7,5, teor ativos 10,5 a 11,5 PER. Frasco dispenser de 800 ml.	BOLSA 00000800,00 ML	40	13,50	540,00	MATERIAL DE LIMPEZA
1356	Material	CONSUMO	439569	VACINA	Vacina contra Pneumonia Enzoótica Suína, elaborada a partir de cultivos de Mycoplasmahyopneumoniae. Frascos de 50 mL, correspondente a 25 doses. USO VETERINÁRIO	DOSES	750	1,52	1.140,00	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1357	Material	CONSUMO	376404	HIDRÓXIDO DE SÓDIO	Hidróxido de sódio, aspecto físico escamas esbranquiçadas, peso molecular 40 g/MOL, fórmula química NaOH, grau de pureza mínima de 98%, número de referência química CAS 1310.	QUILOGRAMA	60	8,08	484,80	MATERIAL DE LIMPEZA
1358	Material	CONSUMO	332393	PÁ COLETORA LIXO	Pá coletores de lixo, material coletor zinco, cabo em madeira, comprimento do cabo de 60 cm.	UNIDADE	15	3,57	53,55	MATERIAL DE LIMPEZA
1359	Material	CONSUMO	373481	ESPONJA LIMPEZA	Palha de aço, material aço carbono, abrasividade alta, aplicação limpeza geral. Pacote com 08 unidades	EMBALAGEM 00000008,00 UN	30	4,80	144,00	MATERIAL DE LIMPEZA
1360	Material	CONSUMO	439210	LIXEIRA	Lixeira plástica para banheiro, com tampa e pedal, capacidade entre 20 e 25 l.	UNIDADE	20	46,63	932,60	MATERIAL DE LIMPEZA
1361	Serviço	NÃO CONTINUADO	3565	MANUTENCAO DE VEICULOS LEVES PESADOS	Manter os veículos leves (automóveis e caminhonetes) em condições de uso e segurança.	H	2000	55,00	110.000,00	MATERIAL PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS
1362	Material	CONSUMO	224643	PAPEL HIGIÊNICO	Papel higiênico, picotado e texturizado, branco, folha dupla, medindo mínimo 30m x 10cm.	PACOTE 00000004,00 UN	120	3,72	446,40	MATERIAL DE LIMPEZA

1363	Serviço	CONTINUADO	3565	MANUTENCAO DE VEICULOS LEVES PESADOS	Manten os veículos pesados (caminhões, motores, maquinas agrícolas e motores estacionários) em condição de uso e segurança.	H	1500	86,00	129.000,00	MATERIAL PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS
1364	Material	CONSUMO	230417	TOALHA DE PAPEL	Papel toalha de alta absorção, pacote com 2 rolos de 60 folhas, medindo no mínimo 22 cm x 19 cm, cor branca, biodegradável. Pictotada para destacar uma folha da outra. Folha dupla.	PACOTE 00000002,00 RO	70	3,70	259,00	MATERIAL DE LIMPEZA
1365	Material	CONSUMO	224569	GUARDANAPO DE PAPEL	Guardanapo de papel, material celulose, largura 23,5 cm, comprimento 23,5 cm, cor branca, tipo folha dupla. Pacote com 50 unidades.	EMBALAGEM 00000050,00 UN	220	1,62	356,40	MATERIAL DE LIMPEZA
1366	Material	CONSUMO	283789	AROMATIZANTE AMBIENTAL	Aromatizante de ambiente, frasco de 400 ml no mínimo, com aplicador aerosol, bactericida, anti mofo, fragrância multi florais de longa duração	FRASCO 00000400,00 ML	15	6,20	93,00	MATERIAL DE LIMPEZA
1368	Material	CONSUMO	439536	VACINA	Vacina inativada para imunização de suínos contra Parvovirus suíno, Erysipelothrixsuisopathiae e Leptospirabratistava, L. canicola, L. grippotyphosa, L. hardjo, L. icterohaemorrhagiae e L. pomona; com volume de dose reduzido (2 ml). Similar FarrowSure B Gold (Zoetis). Frasco de 20 ml. USO VETERINÁRIO	FRASCO 00000020,00 ML	10	115,33	1.153,30	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1369	Material	CONSUMO	421285	MONEPANTEL	Vermifugo oral concentração de 2,5g Monepantel. Veículo q.s.p. 100ml Frasco de um litro. Similar a Zolvix Novartis. USO VETERINÁRIO	FRASCO 00000001,00 L	6	820,00	4.920,00	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1370	Material	CONSUMO	410222	LEVAMISOL	Anti-Helmíntico de amplo espectro para bovinos, injetável, contendo no mínimo 18,8g de Fosfato de Levamisol a cada 100ml (Frasco de 250ml). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. Similar a Prontall VP. USO VETERINÁRIO	FRASCO 00000250,00 ML	3	15,80	47,40	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1371	Material	CONSUMO	302495	EMBALAGEM PLÁSTICA	EMBALAGEM PLÁSTICA, FORMA SACO, LARGURA 30, ALTURA 50, MATERIAL PLÁSTICO, ESPESSURA 0,15, APLICAÇÃO EMBALAR CARNES/DEFUMADOS/EMBUTIDOS, TRANSMITÂNCIA TRANSPARENTE. Envoltório plástico para mortadela, de poliamida coextrusada em múltiplas camadas, vermelha, 150mm, 15,5cmx10micra, com +/- 39cm de comprimento, amarrada em uma das extremidades	UNIDADE	200	2,23	446,00	Gêneros de Alimentação
1372	Material	CONSUMO	233690	EMBALAGEM PLÁSTICA	EMBALAGEM PLÁSTICA, FORMA SACO, LARGURA 48, ALTURA 24, MATERIAL POLIETILENO, ESPESSURA 14, APLICAÇÃO EMBALAR CARNES/DEFUMADOS/EMBUTIDOS/QUEIJOS/POLPAS, COR TRANSPARENTE Envoltório plástico de polietileno de baixa densidade p/ apresetado, fundo redondo, 18x40cmx10m, cap. 2kg.	UNIDADE	200	1,18	236,00	Gêneros de Alimentação
1373	Material	CONSUMO	247807	GRAMPO USO ODONTOLÓGICO	GRAMPO USO ODONTOLÓGICO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TIPO USO REUTILIZÁVEL, TAMANHO 00, FINALIDADE ISOLAMENTO ABSOLUTO DO DENTE	UNIDADE	1	15,00	15,00	Materias odontológicas
1374	Material	CONSUMO	246018	GRAMPO USO ODONTOLÓGICO	GRAMPO USO ODONTOLÓGICO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TIPO USO REUTILIZÁVEL, TAMANHO 26, FINALIDADE ISOLAMENTO ABSOLUTO DO DENTE	UNIDADE	1	15,00	15,00	Materias odontológicas
1375	Material	CONSUMO	436058	INDICADOR BIOLÓGICO	INDICADOR BIOLÓGICO, TIPO SEGUNDA GERAÇÃO, APRESENTAÇÃO AUTOCONTÍDO, AMPOLA COM MEIO DE CULTURA, ESPÉCIE BACILUS STEAROTHERMOPHILLUS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RESPOSTA EM 24 HORAS, APLICAÇÃO PARA ESTERILIZAÇÃO A VAPOR	UNIDADE	1	37,89	37,89	Materias odontológicas
1376	Material	CONSUMO	439126	LÂMINA BISTURI	LÂMINA BISTURI, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TAMANHO Nº 15 C, TIPO DESCARTÁVEL, ESTERILIDADE ESTÉRIL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS EMBALADA INDIVIDUALMENTE	CAIXA 00000100,00 UN	1	30,00	30,00	Materias odontológicas
1377	Material	CONSUMO	406145	MATRIZ ODONTOLÓGICA	MATRIZ ODONTOLÓGICA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, FORMATO FITA, APRESENTAÇÃO ROLO 50CM, LARGURA 5mm, TIPO USO DESCARTÁVEL 5x0,05x500mm	UNIDADE	10	3,00	30,00	Materias odontológicas
1378	Material	CONSUMO	406146	MATRIZ ODONTOLÓGICA	MATRIZ ODONTOLÓGICA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, FORMATO FITA, APRESENTAÇÃO ROLO 50CM, LARGURA 7mm, TIPO USO DESCARTÁVEL.	UNIDADE	5	3,00	15,00	Materias odontológicas
1379	Material	CONSUMO	248207	ÓLEO LUBRIFICANTE	ÓLEO LUBRIFICANTE, APRESENTAÇÃO LÍQUIDO, ORIGEM MINERAL, USO CANETA ODONTOLÓGICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS REDUÇÃO DE ATRITO NA MONTAGEM DA TURBINA E ROLAMEN, APLICAÇÃO LUBRIFICAÇÃO E PROTEÇÃO DE CANETAS ODONTOLÓGICAS,	FRASCO 00000200,00 ML	1	17,92	17,92	Materias odontológicas
1380	Material	CONSUMO	406150	CARBONO PARA ARTICULAR	CARBONO PARA ARTICULAR, MATERIAL EM PAPEL, FORMATO FORMATO DE FITA, COR DUPLA FACE - 2 Cem rolo com 280 folhas, cópia extremamente fiel, fino, com espessura de 0,02 milímetros e 10 centímetros de comprimento por folha. .. Cor Preta e Vermelha. TIPO USO ESTÉRIL, DESCARTÁVEL.	UNIDADE	1	300,00	300,00	Materias odontológicas
1381	Material	CONSUMO	417702	PASTA PROFILÁTICA	PASTA PROFILÁTICA, COMPOSIÇÃO BÁSICA PEDRA POMES, COMPOSIÇÃO LAURIL SULFATO DE SÓDIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM FLUOR	BISNAGA 00000090,00 G	3	10,00	30,00	Materias odontológicas
1382	Material	CONSUMO	413334	PINÇA ODONTOLÓGICA	PINÇA ODONTOLÓGICA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TAMANHO CERCA DE 17, REFERÊNCIA 317, INDICAÇÃO CLÍNICA, APLICAÇÃO P/ ALGODÃO, ESTERILIDADE AUTOCLAVÁVEL	UNIDADE	7	13,00	91,00	Materias odontológicas
1383	Material	CONSUMO	404902	PONTA MONTADA USO ODONTOLÓGICO	PONTA MONTADA USO ODONTOLÓGICO, MATERIAL BORRACHA C/ ÓXIDO DE ALUMÍNIO, FORMATO 07 PONTAS SORTIDAS, COR BRANCA, APLICAÇÃO RESINAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CONJUNTO COMPLETO, COMPATIBILIDADE CONTRA ÂNGULO	UNIDADE	1	107,00	107,00	Materias odontológicas
1384	Material	CONSUMO	404479	RESINA COMPOSTA	RESINA COMPOSTA, TIPO FOTOPOLIMERIZÁVEL, TAMANHO PARTÍCULAS NANOHÍBRIDA, ASPECTO FÍSICO ESCUPIVEL Resina composta fotopolimerizável desenvolvida para uso em restaurações em dentes anteriores e posteriores. Matriz inorgânica é uma combinação de carga de sílica de 20nm não aglomerada/não agregada e carga combinada de zircônia/silica agregada(composta por partículas de sílica de 20nm e partículas de zircônia de 4 a 11nm).Agregados e aglomerados com tamanho médio de 0,6 a 10 micrometros em cores de dentina, esmalte e corpo.a quantidade de partículas inorgânicas é de 78,5% em peso (63,3% em volume). COR A1.	SERINGA 00000004,00 G	2	150,00	300,00	Materias odontológicas
1385	Material	CONSUMO	404479	RESINA COMPOSTA	RESINA COMPOSTA, TIPO FOTOPOLIMERIZÁVEL, TAMANHO PARTÍCULAS NANOHÍBRIDA, ASPECTO FÍSICO ESCUPIVEL Resina composta fotopolimerizável desenvolvida para uso em restaurações em dentes anteriores e posteriores. Matriz inorgânica é uma combinação de carga de sílica de 20nm não aglomerada/não agregada e carga combinada de zircônia/silica agregada(composta por partículas de sílica de 20nm e partículas de zircônia de 4 a 11nm).Agregados e aglomerados com tamanho médio de 0,6 a 10 micrometros em cores de dentina, esmalte e corpo.a quantidade de partículas inorgânicas é de 78,5% em peso (63,3% em volume). COR A2.	SERINGA 00000004,00 G	2	150,00	300,00	Materias odontológicas
1386	Material	CONSUMO	404479	RESINA COMPOSTA	RESINA COMPOSTA, TIPO FOTOPOLIMERIZÁVEL, TAMANHO PARTÍCULAS NANOHÍBRIDA, ASPECTO FÍSICO ESCUPIVEL Resina composta fotopolimerizável desenvolvida para uso em restaurações em dentes anteriores e posteriores. Matriz inorgânica é uma combinação de carga de sílica de 20nm não aglomerada/não agregada e carga combinada de zircônia/silica agregada(composta por partículas de sílica de 20nm e partículas de zircônia de 4 a 11nm).Agregados e aglomerados com tamanho médio de 0,6 a 10 micrometros em cores de dentina, esmalte e corpo.a quantidade de partículas inorgânicas é de 78,5% em peso (63,3% em volume). COR A3,5.	SERINGA 00000004,00 G	2	150,00	300,00	Materias odontológicas
1387	Material	CONSUMO	404479	RESINA COMPOSTA	RESINA COMPOSTA, TIPO FOTOPOLIMERIZÁVEL, TAMANHO PARTÍCULAS NANOHÍBRIDA, ASPECTO FÍSICO ESCUPIVEL Resina composta fotopolimerizável desenvolvida para uso em restaurações em dentes anteriores e posteriores. Matriz inorgânica é uma combinação de carga de sílica de 20nm não aglomerada/não agregada e carga combinada de zircônia/silica agregada(composta por partículas de sílica de 20nm e partículas de zircônia de 4 a 11nm).Agregados e aglomerados com tamanho médio de 0,6 a 10 micrometros em cores de dentina, esmalte e corpo.a quantidade de partículas inorgânicas é de 78,5% em peso (63,3% em volume). COR A3.	SERINGA 00000004,00 G	3	150,00	450,00	Materias odontológicas
1388	Material	CONSUMO	404479	RESINA COMPOSTA	RESINA COMPOSTA, TIPO FOTOPOLIMERIZÁVEL, TAMANHO PARTÍCULAS NANOHÍBRIDA, ASPECTO FÍSICO ESCUPIVEL Resina composta fotopolimerizável desenvolvida para uso em restaurações em dentes anteriores e posteriores. Matriz inorgânica é uma combinação de carga de sílica de 20nm não aglomerada/não agregada e carga combinada de zircônia/silica agregada(composta por partículas de sílica de 20nm e partículas de zircônia de 4 a 11nm).Agregados e aglomerados com tamanho médio de 0,6 a 10 micrometros em cores de dentina, esmalte e corpo.a quantidade de partículas inorgânicas é de 78,5% em peso (63,3% em volume). COR A4.	SERINGA 00000004,00 G	1	150,00	150,00	Materias odontológicas
1389	Material	CONSUMO	405620	REVELADOR RADIOLÓGICO	REVELADOR RADIOLÓGICO, TIPO SOLUÇÃO AQUOSA PRONTA P/ USO, APLICAÇÃO PARA PROCESSAMENTO MANUAL	FRASCO 00000475,00 ML	5	11,50	57,50	Materias odontológicas
1390	Material	CONSUMO	407961	ALGODÃO	ALGODÃO, TIPO HIDRÓFILO, APRESENTAÇÃO EM ROLETE, MATERIAL ALVEJADO, PURIFICADO, ISENTO DE IMPUREZAS, ESTERILIDADE NÃO ESTÉRIL	PACOTE 00000100,00 UN	50	2,50	125,00	Materias odontológicas
1391	Material	CONSUMO	424661	LIXEIRA	LIXEIRA, MATERIAL PLÁSTICO POLIPROPILENO DE ALTA RESISTÊNCIA, CAPACIDADE 30, TIPO COM TAMPA E PEDAL ACOPLADOS, COR BRANCA	UNIDADE	10	26,25	262,50	MATERIAL DE LIMPEZA
1392	Material	CONSUMO	413356	SERINGA	SERINGA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TIPO USO AUTOCLAVÁVEL, CAPACIDADE 1,80, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RETROCARGA, TIPO CARPULE, APLICAÇÃO ASPIRAÇÃO	UNIDADE	2	59,00	118,00	Materias odontológicas
1393	Material	CONSUMO	432055	LIXEIRA	LIXEIRA, MATERIAL PLÁSTICO RESISTENTE, CAPACIDADE 50, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM TAMPA E PEDAL	UNIDADE	20	130,00	2.600,00	MATERIAL DE LIMPEZA

1394	Material	CONSUMO	406292	SUGADOR	SUGADOR, MATERIAL PVC, TIPO SALIVA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS C/ ARAME, APRESENTAÇÃO PACOTE C/ 40 UNIDADES, TIPO USO ESTÉRIL, DESCARTÁVEL	UNIDADE	20	4,50	90,00	Materias odontológicas
1395	Material	CONSUMO	241726	PALHA AÇO	Esfregão de aço inox para painéis. Embalagem com 8 unidades	PACOTE 00000008,00 UN	50	6,56	328,00	MATERIAL DE LIMPEZA
1396	Material	CONSUMO	333358	ESCOVA LIMPEZA GERAL	ESCOVA LIMPEZA GERAL, MATERIAL CORPO PLÁSTICO, MATERIAL CERDAS NÁILON, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FORMATO ARREDONDADO, APLICAÇÃO VASO SANITÁRIO	UNIDADE	10	3,70	37,00	MATERIAL DE LIMPEZA
1397	Material	CONSUMO	422255	ESCOVA LABORATÓRIO	ESCOVA LABORATÓRIO, FORMATO CILÍNDRICA, MATERIAL CABO ARAME, MATERIAL CERDA CERDA EM CRINA DE CAVALO, DIÂMETRO 8,5, COMPRIMENTO 12,5, ACESSÓRIOS PONTA EM PINCEL	UNIDADE	10	9,43	94,30	MATERIAL DE LIMPEZA
1398	Material	CONSUMO	419759	ESCOVA LABORATÓRIO	Escova para lavagem de vidrarias com cerdas 100% de crina animal, haste de aço inoxidável, para limpeza de tubos e vidrarias em geral. Diâmetro 15 mm, comprimento escova 120mm.	UNIDADE	10	9,43	94,30	MATERIAL DE LIMPEZA
1399	Material	CONSUMO	408570	ESCOVA LABORATÓRIO	Escova para lavagem de vidrarias com cerdas 100% de crina animal, haste de aço inoxidável, para limpeza de tubos e vidrarias em geral. Diâmetro 20 mm, comprimento escova 90mm.	UNIDADE	10	9,70	97,00	MATERIAL DE LIMPEZA
1400	Material	CONSUMO	408574	ESCOVA LABORATÓRIO	Escova para lavagem de vidrarias com cerdas 100% de crina animal, haste de aço inoxidável, para limpeza de tubos e vidrarias em geral. Diâmetro 30 mm, comprimento escova 110 mm.	UNIDADE	20	18,25	365,00	MATERIAL DE LIMPEZA
1401	Material	CONSUMO	409846	ESCOVA LABORATÓRIO	Escova para lavagem de vidrarias com cerdas 100% de crina animal, haste de aço inoxidável, para limpeza de tubos e vidrarias em geral. Diâmetro 40 mm, comprimento escova 110 mm.	UNIDADE	20	18,25	365,00	MATERIAL DE LIMPEZA
1402	Material	CONSUMO	408573	ESCOVA LABORATÓRIO	ESCOVA LABORATÓRIO, FORMATO CILÍNDRICA, MATERIAL CABO ARAME, MATERIAL CERDA CERDA EM CRINA DE CAVALO, DIÂMETRO 8, COMPRIMENTO 50, ACESSÓRIOS PONTA EM PINCEL	UNIDADE	10	16,30	163,00	MATERIAL DE LIMPEZA
1403	Material	CONSUMO	234324	AMACIANTE DE ROUPA	AMACIANTE DE ROUPA, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO VISCOSO, COMPOSIÇÃO TENSOATIVO NÃO IÔNICO, COADJUVANTE, ALCALIZANTE,, APLICAÇÃO AMACIANTE ARTIGOS TÊXTEIS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LÍQUIDO CONCENTRADO, SOLÚVEL EM ÁGUA, BASE NEUTRA	FRASCO 00000002,00 L	30	4,75	142,50	MATERIAL DE LIMPEZA
1405	Material	CONSUMO	238363	DETERGENTE ÁCIDO	Detergente alcalino concentrado, espumante e com pH neutro para limpeza manual para limpeza de tanques resfriadores de leite, utensílios de ordenha e superfícies em geral. Com a seguinte composição: dodecil benzeno, Sulfonato de sódio. Dosagem de diluição máxima de 1% (100 ml para cada 10 litros de água). Apresentação galão de 5 litros. Validade mínima 12 meses a partir da data de entrega. Similar ou Equivalente a D-100 Weizur ou Della-wash / Dellaval	LITRO	650	12,50	8.125,00	MATERIAL DE LIMPEZA
1406	Material	CONSUMO	45330	ÓLEO LUBRIFICANTE AUTOMOTIVO	ÓLEO LUBRIFICANTE AUTOMOTIVO, -PARA VEICULOS AUTOMOTIVO E PARA MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS.	LITRO	450	58,00	26.100,00	Óleos e lubrificantes
1407	Material	CONSUMO	127655	GRAXA	GRAXA, NOME GRAXA LUBRIFICANTE	QUILOGRAMA	50	30,00	1.500,00	MATERIAL PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS
1408	Material	CONSUMO	243873	DETERGENTE	Detergente alcalino concentrado, espumante e com pH neutro para limpeza manual para limpeza de tanques resfriadores de leite, utensílios de ordenha e superfícies em geral. Com a seguinte composição: dodecil benzeno, Sulfonato de sódio. Dosagem de diluição máxima de 1% (100 ml para cada 10 litros de água). Apresentação galão de 5 litros. Validade mínima 12 meses a partir da data de entrega. Similar ou Equivalente a D-100 Weizur ou Della-wash / Dellaval	EMBALAGEM 00000005,00 L	130	62,50	8.125,00	MATERIAL DE LIMPEZA
1409	Material	CONSUMO	283054	DETERGENTE	DETERGENTE, COMPOSIÇÃO HIDRÓXIDO SÓDIO, HIPOCLORITO SÓDIO, DISPERSANTE, COMPONENTE ATIVO ALCALINO CLORADO, APLICAÇÃO MÁQUINA LAVAR LOUÇA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SOLUÇÃO DE 0,2 A 0,6%, ALTO PODER DESENGORDURANTE, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO	EMBALAGEM 00000005,00 L	20	59,94	1.198,80	MATERIAL DE LIMPEZA
1410	Material	CONSUMO	283054	DETERGENTE	DETERGENTE, COMPOSIÇÃO HIDRÓXIDO SÓDIO, HIPOCLORITO SÓDIO, DISPERSANTE, COMPONENTE ATIVO ALCALINO CLORADO, APLICAÇÃO MÁQUINA LAVAR LOUÇA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SOLUÇÃO DE 0,2 A 0,6%, ALTO PODER DESENGORDURANTE, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO	EMBALAGEM 00000005,00 L	5	33,11	165,55	MATERIAL DE LIMPEZA
1411	Material	CONSUMO	448458	DESINFETANTE	DESINFETANTE, PRINCÍPIO ATIVO À BASE DE IODO, TEOR ATIVO TEOR MÍNIMO DE 1%, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO AQUOSA	EMBALAGEM 00000001,00 L	110	15,70	1.727,00	MATERIAL DE LIMPEZA
1412	Material	CONSUMO	328077	DETERGENTE ENZIMÁTICO	DETERGENTE ENZIMÁTICO, COMPOSIÇÃO À BASE DE AMILASE, PROTEASE E LIPASE	LITRO	5	87,68	438,40	MATERIAL DE LIMPEZA
1413	Material	CONSUMO	400577	DETERGENTE SANEANTE	DETERGENTE SANEANTE, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, TIPO ALCALINO, COMPOSIÇÃO TENSOATIVO ANIÔNICO, DEGRADABILIDADE BIODEGRADÁVEL, CARACTERÍSTICA ADICIONAL COM AROMA	LITRO	125	51,78	6.472,50	MATERIAL DE LIMPEZA
1414	Material	CONSUMO	303276	DETERGENTE	DETERGENTE, COMPOSIÇÃO TENSOATIVOS ANIÔNICOS, COADJUVANTE, PRESERVANTES,, COMPONENTE ATIVO LINEAR ALQUIBENZENO SULFONATO DE SÓDIO, APLICAÇÃO REMOÇÃO DE GORDURAS DE LOUÇAS, TALHERES, PANEIAS E, AROMA NEUTRO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CONCENTRADO, HIPDALERGÊNICO, EMBALAGEM DESCARTÁVEL, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO VISCOSO	FRASCO 00000500,00 ML	90	1,84	165,60	MATERIAL DE LIMPEZA
1415	Material	CONSUMO	396682	ESCOVA LIMPEZA GERAL	Escova limpeza geral, material corpo plástico, cerdas de nylon macia, autoclavável, cabo antiderrapante, rígido, comprimento 18,4 cm, aplicação limpeza de instrumentos em geral.	UNIDADE	50	52,39	2.619,50	MATERIAL DE LIMPEZA
1416	Material	CONSUMO	284815	ESCOVA	ESCOVA, MATERIAL AÇO, MATERIAL CABO PLÁSTICO, QUANTIDADE FIOS AÇO 30 FILEIRAS HORIZONTAIS X 3 FILEIRAS VERTICAIS, APLICAÇÃO LIMPEZA GERAL	UNIDADE	10	8,41	84,10	MATERIAL DE LIMPEZA
1417	Material	CONSUMO	448502	ESCOVA LIMPEZA GERAL	ESCOVA LIMPEZA GERAL, MATERIAL CORPO PLÁSTICO, MATERIAL CERDAS NÁILON, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS OVALADA, COMPRIMENTO 12,50, LARGURA 6, ESPESURA 4	UNIDADE	30	4,97	149,10	MATERIAL DE LIMPEZA
1418	Material	CONSUMO	395734	ÁLCOOL ETÍLICO LIMPEZA DE AMBIENTES	ÁLCOOL ETÍLICO LIMPEZA DE AMBIENTES, TIPO GEL SANITIZANTE, APLICAÇÃO LIMPEZA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS NEUTRO, CONCENTRAÇÃO 73%	FRASCO 00000800,00 ML	20	14,58	291,60	MATERIAL DE LIMPEZA
1419	Material	CONSUMO	278322	BALDE	BALDE, MATERIAL PLÁSTICO, CAPACIDADE 100, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM TAMPA	UNIDADE	10	40,79	407,90	MATERIAL DE LIMPEZA
1420	Material	CONSUMO	328128	CESTO	CESTO, MATERIAL PLÁSTICO, FORMATO CILÍNDRICO, TAMANHO GRANDE, DIÂMETRO 30, ALTURA 60, COR BRANCO GELO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM TAMPA, TELADO	UNIDADE	30	3,49	104,70	MATERIAL DE LIMPEZA
1421	Material	CONSUMO	325668	TOALHA DE PAPEL	TOALHA DE PAPEL, MATERIAL FIBRAS VIRGENS DE CELULOSE, COMPRIMENTO 22,50, LARGURA 21,50, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS INTERFOLHAS/CREPADO	BOBINA 00000050,00 M	200	8,76	1.752,00	MATERIAL DE LIMPEZA
1422	Material	CONSUMO	234665	VASSOURA	VASSOURA, MATERIAL CERDAS PALHA, MATERIAL CABO MADEIRA, COMPRIMENTO CERDAS 60, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM CABO, TIPO CABO COMPRIDO, APLICAÇÃO LIMPEZA EM GERAL	CAIXA 00000010,00 UN	35	7,00	245,00	MATERIAL DE LIMPEZA
1423	Material	CONSUMO	318938	VASSOURA	VASSOURA, MATERIAL CERDAS PIÇAÇA, MATERIAL CABO MADEIRA, MATERIAL CEPA MADEIRA, COMPRIMENTO CEPA 40, COMPRIMENTO CERDAS MÍNIMO 9, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM CABO ROSQUEADO, TIPO GARI	CAIXA 00000010,00 UN	10	9,50	95,00	MATERIAL DE LIMPEZA
1424	Material	CONSUMO	347886	NAFTALENO	NAFTALENO, ASPECTO FÍSICO ESFERAS BRANCAS, DE ODORES CARACTERÍSTICO, PESO MOLECULAR 128,17, FÓRMULA QUÍMICA C10H8, GRAU DE PUREZA PUREZA EM TORNO DE 99%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 91-20-3 Esferas brancas, de odor característico, pacote com 50 unidades.	QUILOGRAMA	3	23,20	69,60	MATERIAL DE LIMPEZA
1425	Material	CONSUMO	361785	ÁCIDO CLORÍDRICO	ÁCIDO CLORÍDRICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR À LEVEMENTE AMARELADO, PESO MOLECULAR 36,46, FÓRMULA QUÍMICA HCL, TEOR TEOR MÍNIMO DE 30%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7647-01-0	LITRO	15	11,73	175,95	MATERIAL DE LIMPEZA
1426	Material	CONSUMO	384366	ÁCIDO NÍTRICO	ÁCIDO NÍTRICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR À AMARELADO, ODORES SUFOCANTE, FÓRMULA QUÍMICA HNO3, PESO MOLECULAR 63,01, GRAU DE PUREZA TEOR MÍNIMO NA FAIXA ENTRE 53 E 55%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7697-37-2	LITRO	20	6,60	132,00	MATERIAL DE LIMPEZA
1427	Material	CONSUMO	372600	SABONETEIRA	SABONETEIRA, ALTURA 28,70, LARGURA 12,50, CAPACIDADE 800, TIPO FIXAÇÃO EM PAREDE ATRAVÉS DE BUCHA/PARAFUSO, TIPO USO REFIL DE 800 ML TIPO "BAG IN BOX", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SISTEMA DE TRAVAS LATERAIS ACIONADAS POR PRESSÃO, MATERIAL PLÁSTICO ABS, COR BRANCA E CINZA, PROFUNDIDADE 12,50	UNIDADE	10	18,84	188,40	MATERIAL DE LIMPEZA
1428	Material	CONSUMO	417993	BALDE	BALDE, MATERIAL PLÁSTICO, CAPACIDADE 12, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PARA UTILIZAÇÃO EM OBRAS DE CONSTRUÇÃO CIVIL	UNIDADE	70	7,44	520,80	MATERIAL DE LIMPEZA
1429	Serviço	CONTINUADO	16691	INSPECAO E AVALIACAO DE MANUTENCAO - ELEVADOR ESCADA ROLANTE	Prestação de serviço de manutenção preventiva e corretiva de elevadores de passageiros.	UN	1	18.500,00	18.500,00	Manutenção de elevadores
1430	Serviço	CONTINUADO	3107	MANUTENCAO DE CALDEIRARIA	Prestação de serviço de manutenção preventiva e corretiva de caldeira e rede a vapor.	UN	1	80.000,00	80.000,00	Manutenção de Rede de Vapor
1431	Serviço	CONTINUADO	3107	MANUTENCAO DE CALDEIRARIA	Inspeção anual da caldeira	UN	1	2.500,00	2.500,00	Inspeção de Caldeira
1432	Serviço	CONTINUADO	2801	MANUTENCAO DE SISTEMAS DE REFRIGERACAO	Prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de refrigeração e climatização.	UN	1	200.000,00	200.000,00	Manutenção de equipamentos de refrigeração
1433	Serviço	CONTINUADO	4146	FORNECIMENTO DE AGUA CANALIZADA	Fornecimento de água potável canalizada.	UN	1	3.500,00	3.500,00	Fornecimento de água potável
1434	Serviço	CONTINUADO	4120	ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO	Fornecimento de energia elétrica	UN	1	800.000,00	800.000,00	Fornecimento de Energia elétrica
1435	Serviço	CONTINUADO	5606	INSTALACAO MANUTENCAO ELETRICA - PREDIAL, INDUSTRIAL	Manutenção preventiva e corretiva de rede de alta tensão	UN	1	18.000,00	18.000,00	Manutenção de rede de alta tensão

1436	Material	CONSUMO	66346	CONDIMENTO	CONDIMENTO, NOME TEMPERO CULINARIO / CONDIMENTO: CONDIMENTO PARA MORTADELA- embalagem de 1 kg. Devem ser usados na proporção de 500g a 1kg para 100kg de massa, conforme a intensidade de sabor desejada. Validade mínima de 12 meses	EMBALAGEM 00000001,00 KG	3	28,00	84,00	Gêneros de Alimentação
1437	Material	CONSUMO	66346	CONDIMENTO	CONDIMENTO, NOME TEMPERO CULINARIO / CONDIMENTO: Condimento para presunto Califórnia, contendo especiarias e aromas naturais, com prazo de validade mínimo de 6 meses e embalagem com dados de identificação do produto e do fabricante.	EMBALAGEM 00000001,00 KG	3	28,00	84,00	Gêneros de Alimentação
1438	Material	CONSUMO	216834	'IOGURTE'	'IOGURTE', INGREDIENTES LEITE, INGREDIENTES ADICIONAIS FRUTAS, TIPO POLPA FRUTAS, PRAZO VALIDADE 40, TEMPERATURA CONSERVAÇÃO 0 A 10. Polpa de morango com pedaços da fruta, produto natural, com conservantes, com prazo de validade mínimo de 6 meses a partir da entrega e embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Embalagem de no máximo 25kg.	UNIDADE	2	23,00	46,00	Gêneros de Alimentação
1439	Material	CONSUMO	245598	PROTEÍNA TEXTURIZADA SOJA	PROTEÍNA TEXTURIZADA SOJA, COMPOSIÇÃO BÁSICA PROTEÍNA DE SOJA 50% E CARBOIDRATO 30%, APRESENTAÇÃO FARINHA, ASPECTO FÍSICO SÓLIDO. Proteína texturizada de soja, em pó, na cor natural. para uso alimentício. Com prazo de validade mínimo de seis meses e embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante.	QUILOGRAMA	3	18,67	56,01	Gêneros de Alimentação
1440	Material	CONSUMO	255758	'TRIPA'	'TRIPA', TIPO BOVINA, APLICAÇÃO EMBUTIMENTO DE LINGUIÇA: Tripa bovina seca, embalada em maços de 10m cada. A embalagem deve conter dados do produto e do fabricante. Validade mínima de 06 meses a contar da entrega.	MAÇO 00000002,00 UN	50	26,67	1.333,50	Gêneros de Alimentação
1441	Material	CONSUMO	449391	EMBALAGEM PLÁSTICA	EMBALAGEM PLÁSTICA, FORMA TRIPA ARTIFICIAL, MATERIAL GOLÁGENO, APLICAÇÃO EMBALAR CARNES/DEFUMADOS/EMBUTIDOS, COMPRIMENTO 30cm, calibre 100mm.	UNIDADE	500	1,08	540,00	Gêneros de Alimentação
1442	Material	CONSUMO	449390	EMBALAGEM PLÁSTICA	EMBALAGEM PLÁSTICA, FORMA TRIPA ARTIFICIAL, MATERIAL GOLÁGENO, APLICAÇÃO EMBALAR CARNES/DEFUMADOS/EMBUTIDOS, calibre 55 e 30cm de comprimento	UNIDADE	500	1,42	710,00	Gêneros de Alimentação
1443	Material	CONSUMO	449390	EMBALAGEM PLÁSTICA	EMBALAGEM PLÁSTICA, FORMA TRIPA ARTIFICIAL, MATERIAL GOLÁGENO, APLICAÇÃO EMBALAR CARNES/DEFUMADOS/EMBUTIDOS, calibre de 70mm, e 30cm de comprimento, pré-grameada em uma das extremidades, fio plástico preso ao grampo.	UNIDADE	500	1,61	805,00	Gêneros de Alimentação
1444	Material	CONSUMO	255764	'TRIPA'	'TRIPA', TIPO SUÍNA, APLICAÇÃO LINGUIÇA FRESCAL, Tripa Suína Salgada limp. fi, fio longo de 3 a 5 metros cada, importada, maços de 80 a 90 metros cada, calibre 36/38.	UNIDADE	100	102,00	10.200,00	Gêneros de Alimentação
1445	Material	CONSUMO	31291	PNEU VEÍCULO AUTOMOTIVO	PNEU VEÍCULO AUTOMOTIVO, ARO 14, 15., 16 SEM CÂMARA	UNIDADE	36	725,00	26.100,00	MATERIAL PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS
1446	Material	CONSUMO	239440	CÂMARA AR PNEU	CÂMARA AR PNEU, MATERIAL BORRACHA, PARA CAMINHÃO	UNIDADE	20	250,00	5.000,00	MATERIAL PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS
1447	Material	CONSUMO	266084	PNEU VEÍCULO AUTOMOTIVO	PNEU VEÍCULO AUTOMOTIVO, MATERIAL CARÇAÇA LONA POLIÉSTER, MATERIAL TALÃO LONA, MATERIAL BANDA RODAGEM BORRACHA ALTA RESISTÊNCIA, MATERIAL FLANCOS MISTURA BORRACHA ALTA FLEXIBILIDADE, TIPO ESTRUTURA CARÇAÇA COMUM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM CÂMARA, DIMENSÕES 700 X 16, APLICAÇÃO CAMINHÃO, MODELO BSP 595	UNIDADE	20	2.650,00	53.000,00	MATERIAL PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS
1448	Material	CONSUMO	215069	PNEU TRATOR RODAS TRACÇÃO	PNEU TRATOR RODAS TRACÇÃO, LARGURA SEÇÃO PNEU 18,40, DIÂMETRO NOMINAL ARO 24, QUANTIDADE LONAS 8, TIPO ESTRUTURA CARÇAÇA DIAGONAL, LARGURA SEÇÃO 429, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM CÂMARA	UNIDADE	6	2.890,00	17.340,00	MATERIAL PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS
1449	Serviço	CONTINUADO	15300	AGROPECUARIA - SERVICOS AUXILIARES	Serviço de serragem de madeira de lei, não nativas, em estado bruto - confecção de mourão medindo 12x12cm.	m	3000	3,11	9.330,00	Serviços de serragem de madeiras
1450	Serviço	CONTINUADO	15300	AGROPECUARIA - SERVICOS AUXILIARES	Serviço de serragem de madeira de lei, não nativas, em estado bruto - confecção de mourão medindo 15x15cm.	m	250	4,10	1.025,00	Serviços de serragem de madeiras
1451	Serviço	CONTINUADO	15300	AGROPECUARIA - SERVICOS AUXILIARES	Serviço de serragem de madeira de lei, não nativas, em estado bruto - confecção de trama medindo 7x5cm.	m	2000	0,86	1.720,00	Serviços de serragem de madeiras
1452	Serviço	CONTINUADO	15300	AGROPECUARIA - SERVICOS AUXILIARES	Serviço de serragem de madeira de lei, não nativas, em estado bruto - confecção de listão medindo 3x15cm.	m	3000	1,28	3.840,00	Serviços de serragem de madeiras
1453	Serviço	CONTINUADO	15300	AGROPECUARIA - SERVICOS AUXILIARES	Serviço de serragem de madeira de lei, não nativas, em estado bruto - confecção de tabuas com 2,5cm. de espessura, de casca a casca.	m	4000	2,11	8.440,00	Serviços de serragem de madeiras
1454	Serviço	CONTINUADO	15300	AGROPECUARIA - SERVICOS AUXILIARES	Serviço de serragem de madeira de lei, não nativas, em estado bruto - confecção de pranchas medindo 5cm. de espessura, de casca a casca.	m	2000	4,22	8.440,00	Serviços de serragem de madeiras
1455	Material	CONSUMO	5339	FERTILIZANTE NATURAL	Inseticida Triflumuron 480 G/L. Frasco de 1 Litro. Similar a certero. Validade do produto de no mínimo 1 ano, no ato da entrega.	UNIDADE	49	679,20	33.280,80	Material Químico
1456	Material	CONSUMO	379963	GLIFOSATO	HERBICIDA SAL DE ISOPROPILAMINA DE N - (FOSFONOMETIL) GLICINA (480 G/L) + EQUIVALENTE ÁCIDO DE N - (FOSFONOMETIL) GLICINA (GLIFOSATO) (360 G/L). SIMILAR A ROUNDUP ORIGINAL. GALÃO DE 20 LITROS . VALIDADE DO PRODUTO DE NO MÍNIMO 1 ANO, NO ATO DA ENTREGA.	LITRO	1442	20,85	30.065,70	Material Químico
1457	Material	CONSUMO	436947	MATERIAL VETERINÁRIO	Agulha Hipodérmica Veterinária em aço inoxidável com ponta tipo bisel trifacetado e Canhão em Luer Lock Redondo Recartilhado em latão cromado 35x15 Embalagem de polipropileno caixa com 12 Unidades.	Caixa	1	16,64	16,64	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1458	Material	CONSUMO	445771	DICLOSULAM	DICLOSULAM, CONCENTRAÇÃO 84% P/P, APRESENTAÇÃO GRANULADO DISPERSÍVEL	GRAMA	10	11,23	112,30	Material Químico
1459	Material	CONSUMO	381392	ÁCIDO 2,4-DICLOROFENOACÉTICO	HERBICIDA 2,4 DICHLOROPHOXYACETIC ACID 2,4-D, SAL DE TRIETANOLAMINA - 402,0 G/L (40,20% M/V); EQUIVALENTE ÁCIDO 2,4-D-240,0 G/L (24,00% M/V); 4-AMINO-3,5,6-TRICHLOROPYRIDINE 2-CARBOXYLIC ACID, PIROCLAM, SAL DE TRIETANOLAMINA -03,6 G/L (10,36% M/V); EQUIVALENTE ÁCIDO PICLORAM - 64,0 G/L (6,40% M/V) INGREDIENTES INERTES - 664,3 G/L (66,43% M/V) BALDE DE 20 LITROS . SIMILAR A TORDON. VALIDADE DE NO MÍNIMO 1 ANO, NO ATO DA ENTREGA	LITRO	4002	2,70	10.805,40	Material Químico
1460	Material	CONSUMO	396155	GLICONATO DE CÁLCIO	Gluconato de cálcio 2.50g-Fosfato tricálcico 2.50g-Vitamina A 25.000 U.I Vitamina B12 500mg- Vitamina D3 40000UI- Veículo q.s.p 100.00ml. Similar a Calciotrat SM oral. Conteúdo 1litro.	FRASCO 00000001,00 L	6	34,98	209,88	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1461	Material	CONSUMO	424078	ADUBO QUÍMICO	INOCULANTE AQUOSO (GEL) CONTENDO BACTÉRIAS FIXADORAS DE NITROGÊNIO (BTADYRHIZOBIUM JAPONICUM) PARA A CULTURA DA SOJA. DOSE DE 150 ML	(DOSES)	270	6,13	1.655,10	Material Químico
1462	Material	CONSUMO	384088	PERMETRINA	PERMETRINA, CONCENTRAÇÃO 38,4% P/V, APRESENTAÇÃO CONCENTRADO EMULSIONÁVEL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 52645-53-1	LITRO	3	83,53	250,59	Material Químico
1463	Material	CONSUMO	387706	DIFLUBENZURONA	DIFLUBENZURONA, CONCENTRAÇÃO 15% P/V, APRESENTAÇÃO SUSPENSÃO CONCENTRADA, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 35367-38-5	LITRO	2	198,95	397,90	Material Químico
1464	Material	CONSUMO	417763	GLICONATO DE CÁLCIO	Medicamento de suporte contendo: 20g de Gluconato de Cálcio; 6g de Cloreto de Magnésio 6 H2O; 0,40g de Butafosphan técnico e veículo q.s.p. 100mL. (frasco de 200mL). Similar a Calfon (Bayer). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. Uso veterinário.	FRASCO 00000200,00 ML	27	21,55	581,85	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1465	Material	CONSUMO	407487	CIPERMETRINA	CIPERMETRINA, CONCENTRAÇÃO 35% P/V, APRESENTAÇÃO CONCENTRADO EMULSIONÁVEL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 52315-07-8	LITRO	2	128,34	256,68	Material Químico
1466	Material	CONSUMO	5339	FERTILIZANTE NATURAL	ISCA FORMICIDA EM PÓ A BASE DE FIPRONIL (00,2%) + DELTAMETRINA (0,05%) SIMILAR A LADRIN PÓ MIX EMBALAGEM COM 500 GR. VALIDADE DO PRODUTO DE NO MÍNIMO 1 ANO, NO ATO DA ENTREGA	QUILOGRAMA	15	52,98	794,70	Material Químico
1467	Material	CONSUMO	5339	FERTILIZANTE NATURAL	ISCA FORMICIDA GRANULADA PARA JARDINGEM AMADORA A BASE DE FIPRONIL 0,01% + SULFLURÂMIDA 0,01%	QUILOGRAMA	13	60,92	791,96	Material Químico
1468	Material	CONSUMO	5339	FERTILIZANTE NATURAL	FUNGICIDA CARBENDAZIM 200G/L + TEBUCONAZOLE 100G/L + CRESOXIM-METÍLICO 125G/L	UNIDADE	2	138,00	276,00	Material Químico
1469	Material	CONSUMO	5339	FERTILIZANTE NATURAL	INSETICIDA (TERRA DE DIATOMÁCEA - SILICÓN DIOXIDE - AMORFA) 860 G/KG (86 %M/M), INGREDIENTES INERTES 140 G/KG (14 % M/M), FORMULAÇÃO DO TIPO PÓ SECO, PARA EXPURGO DE GRÃOS. SACO COM 25 KG. VALIDADE DO PRODUTO DE NO MÍNIMO 1 ANO, NO ATO DA ENTREGA.	SACO 00000025,00 KG	10	587,23	5.872,30	Material Químico
1470	Material	CONSUMO	410040	TIAMINA	Medicamento de suporte, antitóxico, de uso injetável contendo: 5g de Acetil D-L-metionina; 2g de Cloreto de colina; 1g de Cloridrato de tiamina; 0,04 g de Cloridrato de piridoxina; 0,60g de Cloridrato de L-arginina; 0,02g de Riboflavina; 0,50g de Nicotinamida; 0,20g de Pantotenato de cálcio; 20g de Glicose e veículo q.s.p. 100 mL. (frasco de 100mL). Similar a Mercaptopin (Bravet). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. USO VETERINÁRIO	FRASCO 000000100,00 ML	60	19,50	1.170,00	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1471	Material	CONSUMO	5339	FERTILIZANTE NATURAL	FUNGICIDA PICOXISTROBINA 100,0 G/L + BENZOVINDIFLUPIR 50,0 G/L. FRASCO DE 1 LITRO. SIMILAR A VESSARYA. VALIDADE DO PRODUTO DE NO MÍNIMO 1 ANO, NO ATO DA ENTREGA.	UNIDADE	74	282,67	20.917,58	Material Químico

1472	Material	CONSUMO	405780	ÁLCOOL ETÍLICO	ÁLCOOL ETÍLICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, VOLÁTIL, TEOR ALCÓOLICO MÍNIMO DE 77 °GL (77% V/V A 20 °C), FÓRMULA QUÍMICA C2H5OH, PESO MOLECULAR 46,07, GRAU DE PUREZA MÍNIMO DE 70 °NPM (70% P/P), CARACTERÍSTICA ADICIONAL HIDRATADO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 64-17-5. Para uso hospitalar.	LITRO	70	6,85	479,50	MATERIAL HOSPITALAR
1473	Material	CONSUMO	445393	SILICONE	Medicamento de suporte de uso oral ou intra ruminal indicado para o tratamento do timpanismo (empanzinamento) dos bovinos, contendo: 150 mL de Acetil tributí acetato. (Frasco de vidro âmbar contendo 150 mL do produto). Similar a Blo-Trol (Zoetis). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. APLICAÇÃO USO VETERINÁRIO	FRASCO 00000150,00 ML	35	49,79	1.742,65	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1474	Material	CONSUMO	242775	CHÁ ALIMENTAÇÃO	CHÁ ALIMENTAÇÃO, TIPO CHA DE CAMOMILA, USO ALIMENTÍCIO	CAIXA 00000010,00 G	20	3,50	70,00	Gêneros de Alimentação
1475	Material	CONSUMO	5339	FERTILIZANTE NATURAL	HERBICIDA SELETIVO DE AÇÃO SISTÊMICA PYROXOSULAM 45 GL/DL GRUPO QUÍMICO DAS TRIAZOLOPIRIMIDINA SULFONANILIDA. FRASCO 1 LITRO	UNIDADE	2	487,46	974,92	Material Químico
1476	Material	CONSUMO	375801	MOLIBDATO DE SÓDIO	MOLIBDATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO CRISTALINO, PESO MOLECULAR 241,95, FÓRMULA QUÍMICA Na2MOO4.2H2O (DIHIDRATADO), GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 10102-40-6	GRAMA	5	350,18	1.750,90	Material Químico
1477	Material	CONSUMO	151015	ESPARGIDOR DEFENSIVO	FUNGICIDA PARA CITROS COM 25% DE COBRE E 10% DE CÁLCIO. VALIDADE DE 1 ANO. NO ATO DA ENTREGA	KG	10	50,60	506,00	Material Químico
1479	Material	CONSUMO	151015	ESPARGIDOR DEFENSIVO	FUNGICIDA + BACTERICIDA OXITETRACICLINA 29,4 KG. VALIDADE DE UM ANO, NO ATO DA ENTREGA. FRASCO 1KG	KG	1	131,48	131,48	Material Químico
1480	Material	CONSUMO	417732	TOLTRAZURIL	Produto oral para tratamento da coccidiose, contendo: 5g de Toltrazuril e veículo q.s.p. 100mL. (frasco de 250mL, acompanhado de aplicador). Similar a Isoxoc (Ourofino). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. USO VETERINÁRIO	FRASCO 00000100,00 ML	22	203,99	4.487,78	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1481	Material	CONSUMO	439485	SULFANILAMIDA	Pomada cicatrizante e antimicrobiana. Sulfato de gentamicina 0,5g + sulfanilamida 5g + sulfadiazina 5g + uréia 5g + vitamina A 120000UI. Uso externo. Cartucho individual contendo uma bisnaga de 50g. Similar a Vetaglós. APLICAÇÃO USO VETERINÁRIO	BISNAGA 00000050,00 G	20	25,00	500,00	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1482	Serviço	CONTINUADO	15300	AGROPECUARIA - SERVICOS AUXILIARES	TRATOR CORTADOR DE GRAMA, COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA MÍNIMA DE 12,5 HP COM PARTIDA ELÉTRICA, MARCAS MURRAY Y ARD KING OU OUTROS	HORA	40	45,00	1.800,00	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO EM ROÇADEIRAS E MOTOSSERRAS
1483	Serviço	CONTINUADO	15300	AGROPECUARIA - SERVICOS AUXILIARES	MOTOSERRAS, MOTORES DE 3,6 A 4,0 HPS, DE 62 A 72 CC, INCLUIDOS SABRE E CORRENTE, MARCAS TEKNA, STIHL E HUSQVARNA.	HORA	100	38,00	3.800,00	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO EM ROÇADEIRAS E MOTOSSERRAS
1484	Serviço	CONTINUADO	15300	AGROPECUARIA - SERVICOS AUXILIARES	CORTADOR DE GRAMA ELÉTRICO, MARCA GARTHEN OU OUTRAS, QUATRO RODAS, LARGURA DE CORTE DE 40 CM, MOTOR MONOFÁSICO, 220 V, 2100 WATTS.	hora	40	38,00	1.520,00	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO EM ROÇADEIRAS E MOTOSSERRAS
1485	Serviço	CONTINUADO	15300	AGROPECUARIA - SERVICOS AUXILIARES	CORTADOR DE GRAMA ELÉTRICO, MARCA GARTHEN OU OUTRAS, QUATRO RODAS, LARGURA DE CORTE DE 40 CM, MOTOR MONOFÁSICO, 220 V, 2100 WATTS.	hora	60	38,00	2.280,00	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO EM ROÇADEIRAS E MOTOSSERRAS
1486	Serviço	CONTINUADO	15300	AGROPECUARIA - SERVICOS AUXILIARES	CORTADOR DE GRAMA ELÉTRICO, MARCA GARTHEN OU OUTRAS, QUATRO RODAS, LARGURA DE CORTE DE 40 CM, MOTOR MONOFÁSICO, 220 V, 2100 WATTS.	hora	40	45,00	1.800,00	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO EM ROÇADEIRAS E MOTOSSERRAS
1487	Serviço	CONTINUADO	15300	AGROPECUARIA - SERVICOS AUXILIARES	CORTADOR DE GRAMA ELÉTRICO, MARCA GARTHEN OU OUTRAS, QUATRO RODAS, LARGURA DE CORTE DE 40 CM, MOTOR MONOFÁSICO, 220 V, 2100 WATTS.	hora	100	38,00	3.800,00	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO EM ROÇADEIRAS E MOTOSSERRAS
1488	Serviço	CONTINUADO	15300	AGROPECUARIA - SERVICOS AUXILIARES	CORTADOR DE GRAMA ELÉTRICO, MARCA GARTHEN OU OUTRAS, QUATRO RODAS, LARGURA DE CORTE DE 40 CM, MOTOR MONOFÁSICO, 220 V, 2100 WATTS.	hora	20	41,00	820,00	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO EM ROÇADEIRAS E MOTOSSERRAS
1489	Serviço	CONTINUADO	15300	AGROPECUARIA - SERVICOS AUXILIARES	CORTADOR DE GRAMA ELÉTRICO, MARCA GARTHEN OU OUTRAS, QUATRO RODAS, LARGURA DE CORTE DE 40 CM, MOTOR MONOFÁSICO, 220 V, 2100 WATTS.	hora	40	40,00	1.600,00	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO EM ROÇADEIRAS E MOTOSSERRAS
1491	Serviço	PRAZO INDETERMINADO	19380	COLETA TRATAMENTO LIXO HOSPITALAR	COLETA EXTERNA, TRANSPORTE, TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO FINAL DE RESÍDUOS HOSPITALARES (GRUPOS: A E E). CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE COLETA EXTERNA, TRANSPORTE, TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE SERVIÇOS DE SAÚDE DOS GRUPOS A E E (RESÍDUOS INFECTANTES E PERFUROCORTANTES), GERADOS NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA-CAMPUS SÃO VICENTE DO SUL	M3	100	2,50	250,00	RECOLHIMENTO RESÍDUOS QUÍMICOS
1492	Serviço	PRAZO INDETERMINADO	19380	COLETA TRATAMENTO LIXO HOSPITALAR	SERVIÇO DE COLETA, TRANSPORTE E DISPOSIÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS NÃO PERIGOSOS, PERTENCENTES AO GRUPO D (COMUNS).	M3	100	17,25	1.725,00	RECOLHIMENTO RESÍDUOS QUÍMICOS
1493	Material	CONSUMO	409442	FRASCO LABORATÓRIO	FRASCO LABORATÓRIO, TIPO REAGENTE, MATERIAL VIDRO ÂMBAR, CAPACIDADE 100ML, TIPO BOCA BOCA ESTREITA, TIPO TAMPA TAMPA ROSQUEÁVEL, ACESSÓRIOS COM BATOQUE	UNIDADE	105	3,07	322,35	Material Laboratorial
1494	Material	PERMANENTE	305329	DESUMIDIFICADOR	DESUMIDIFICADOR, VOLTAGEM 110/220, CAPACIDADE AMBIENTE COM 220. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COMPACTO ELÉTRICO/ELETRÔNICO, CONTROLADOR DA UMIDADE	Unidade	1	1.897,50	1.897,50	Aparelhos; Equipamentos laboratoriais; Utensílios Médico Odontológicos
1495	Material	PERMANENTE	38253	ESTUFA INDUSTRIAL	Estufa de Esterilização e Secagem Digital com Circulação e Renovação de Ar, com capacidade para 150 Litros. Controle de temperatura digital com sistema PID e autotuning, possui display LED de 4 dígitos com resolução de 0,1°C para indicação da temperatura de processo (PV), SET POINT e tempo. Sensor de temperatura tipo PT 100. Timer programável de tempo de 1 a 9.999 minutos com ajuste de 1 em 1 minuto. Sistema de fecho tipo rolete, que proporciona excelente fechamento. Vedação com perfil de silicone de alta temperatura. Circulação de ar forçada no sentido horizontal. Renovação de ar através de dispositivo regulável, proporcionando perfeita homogeneidade no interior da câmara. Sistema de proteção contra superaquecimento por termostato analógico. Painel frontal com chave geral (liga/desliga). Porta com abertura para direita, permitindo a fácil colocação e retirada dos materiais no interior da câmara. Possui orifício superior (respiro) para saída de gases, umidade ou acomodação de termômetro. Adesivo do painel em policarbonato, que proporciona maior durabilidade e resistência (a prova d'água). Gabinete construído em chapa de aço SAE 1020 com tratamento anticorrosivo e acabamento (pintura) em epóxi texturizado eletrostático. Câmara interna construída em chapa de aço SAE 1020 com	UNIDADE	1	5.060,00	5.060,00	Aparelhos; Equipamentos laboratoriais; Utensílios Médico Odontológicos
1496	Material	PERMANENTE	25607	MICROSCOPIO	MICROSCOPIO ESTEREOSCOPIO BINOC. LED C/ZOOM 180X - Microscópio estereoscópio binocular para luz transmitida e refletiva com as seguintes características: Corpo principal com tubo binocular incorporado; Tratamento anti mofo; Distância inter pupilar variável de 52 a 75 mm giratório; Inclinação de 45 graus, que confere um ângulo ergonômico; Zoom contínuo básico com aumento de até 180x, objetiva auxiliares de 0,5x à 2x; Sistema óptico com grande qualidade garantindo excelente observação em todo campo, sem distorção nas bordas; Distância de trabalho de 30mm A 100mm; Par de ocular de 10x e 20x com ajuste de dioptria; Base diascópica com iluminação incidente e transmitida através de LED; Tensão de alimentação 110/220 VAC;	UNIDADE	8	1.907,85	15.262,80	Aparelhos; Equipamentos laboratoriais; Utensílios Médico Odontológicos
1497	Material	PERMANENTE	425043	EXTRATOR LABORATÓRIO	EXTRATOR LABORATÓRIO, TIPO* SOXHLET, MATERIAL* VIDRO, DIMENSÕES CERCA DE 45, COMPONENTES COM 2 JUNTAS, ACESSÓRIOS C/ CONDENSADOR ALLHIN E BALÃO FUNDO REDONDO, CAPACIDADE 1000	UNIDADE	1	10.235,00	10.235,00	Aparelhos; Equipamentos laboratoriais; Utensílios Médico Odontológicos
1498	Material	PERMANENTE	113271	PEAGÔMETRO	PHMETRO DIGITAL DE BANCADA VOLTAGEM 220V. MICROPROCESSADO PARA USO EM LABORATÓRIO, DESENVOLVIDO PARA DETERMINAR O VALOR DE PH EM SOLUÇÕES. POSSUI SISTEMA DE COMPENSAÇÃO MANUAL E AUTOMÁTICO DE TEMPERATURA. POSSUI MEMÓRIA PARA 50 REGISTROS DE PH, TEMPERATURA E MV, COM SISTEMA RS232 SENDO POSSÍVEL BAIXAR OS DADOS PARA O COMPUTADOR VIA HYPERTERMINAL, MOSTRA PH, TEMPERATURA MV NO DISPLAY SIMULTANEAMENTE, DISPLAY COM BACKLIGH, CALCULA SENSIBILIDADE DO ELETRODO (SLOP). FICHA TÉCNICA MEMÓRIA PARA 50 REGISTROS DE PH, MV, TEMPERATURA; PERMITE MEDIÇÃO DO POTENCIAL REDOX, COM ELETRODO REDOX (OPCIONAL) FAIXA DE MEDIÇÃO: 0 A 14 PONTOS DE CALIBRAÇÃO: 3 (4,00 7,00 10,00) RESOLUÇÃO PH: 0,01 PRECISÃO RELATIVA: 0,01% FAIXA DE MEDIÇÃO DA TEMPERATURA: 0 A 60°C RESOLUÇÃO DA TEMPERATURA: 0,1°C PRECISÃO DA TEMPERATURA: DE 0 A 60°C _0,5°C FAIXA DE MEDIÇÃO MV: _1.999MV RESOLUÇÃO MV: 1MV PRECISÃO MV: _1MV VISOR: DISPLAY DE 16X4 COM BACKLIGHT CONECTOR PARA ELETRODO:	Unidade	8	1.137,35	9.098,80	Aparelhos; Equipamentos laboratoriais; Utensílios Médico Odontológicos

1499	Material	PERMANENTE	109665	CONDUTIVÍMETRO	Condutivímetro digital de bancada; microcontrolador, display digital. Medição de condutividade, com compensação automática de temperatura na faixa de 0 a 100°C; Faixa de medição de condutividade entre 0,001 a 200,0 mS/cm; seleção automática da faixa de leitura; Precisão: +/- 1% fundo de escala; com medição de Sólidos totais dissolvidos (TDS), resistividade, com célula medição, 100ml de solução padrão de 1408 micros/cm; Calibração e check automáticos. Suporte de eletrodos pantográfico.127/220 V 60 HZ. Garantia mínima de 12 meses.	UNIDADE	7	1.204,64	8.432,48	Aparelhos; Equipamentos laboratoriais; Utensílios Médico Odontológicos
1500	Material	PERMANENTE	59315	APARELHO DESTILAÇÃO	MICRO DESTILADOR DE ALCOOL Rendimento da destilação de 15 ml/min; Volume útil de caldeira de 1 litro; Volume útil da cuba 80 ml; Controle de aquecimento eletrônico; Torneira de comando tipo stop-flow; Vidraria constituída de bolas deflagnadoras, condensador tipo bola e caldeira em borossilicato. Gabinete constituído em aço inoxidável; Voltagem / potência 220 volts, 750 watts; Acompanha opcional cuba com volume de 100 ml	UNIDADE	1	4.135,40	4.135,40	Aparelhos; Equipamentos laboratoriais; Utensílios Médico Odontológicos
1501	Material	PERMANENTE	67601	MULTÍMETRO	MULTÍMETRO DIGITAL, MARCA HM-2030 OU SIMILAR	UNIDADE	5	312,50	1.562,50	Aparelhos; Equipamentos laboratoriais; Utensílios Médico Odontológicos
1502	Material	PERMANENTE	193590	EQUIPAMENTOS DIVERSOS PARA SERVIÇOS PROFISSIONAIS	ESPECTROFOTÔMETRO DIGITAL UV/VISÍVEL, DUPLO FEIXE COM VARREDURA; SISTEMA ÓTICO: DUPLO FEIXE COM DETECTOR DE REFERÊNCIA INTERNO; FAIXA DE COMPRIMENTO DE ONDA DE NO MÍNIMO: 190 A 1100 NM; FOTOMETRIA PARA MEDIDAS DE ABSORVÂNCIA E TRANSMITÂNCIA. BANDA DE PASSAGEM VARIÁVEL (0,5; 1; 2; 4; 5); VARREDURA COM 3 VELOCIDADES DISPONÍVEIS; MÉTODOS PADRÕES PARA ANÁLISE DE DNA, RNA E PROTEÍNAS. EXATIDÃO DO COMPRIMENTO DE ONDA MÍNIMO DE 0,1 NM; FONTE DE LUZ: TUGSTÊNIO E DEUTÉRIO; ALCANCE FOTOMÉTRICO: 3000 A 3000A. CALIBRAÇÃO COM ATÉ 10 FATORES. LÂMPADA: XENÔNIO, MOSTRADOR DE LCD; PROGRAMA INTERNO COM MODOS DE CONCENTRAÇÃO, TRANSMITÂNCIA E ABSORVÂNCIA; VARREDURAS; POSSIBILIDADE DE SER CONTROLADO POR MICROCOMPUTADOR ATRAVÉS DO SOFTWARE (INCLUSO) E INTERFACE USB, COM CABO USB INCLUSO. DEVE VIR ACOMPANHADO DE, NO MÍNIMO, 2 CUBETAS DE QUARTZO E 4 CUBETAS DE VIDRO. MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUÊS. GARANTIA DE NO MÍNIMO 24 MESES COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA PELA EMPRESA. O EQUIPAMENTO SERÁ ENTREGUE, INSTALADO E DEVERÁ SER FEITO UM TREINAMENTO AOS USUÁRIOS.	Unidade	1	23.920,00	23.920,00	Aparelhos; Equipamentos laboratoriais; Utensílios Médico Odontológicos
1503	Material	PERMANENTE	414527	BANHO MARIA	BANHO MARIA, AJUSTE AJUSTE DIGITAL COM PAINEL DE CONTROLE, VOLUME CERCA DE 30, COMPONENTES COM TAMPA CÔNICA, TEMPERATURA ATÉ 150, ADICIONAL COM AGITAÇÃO DE ÁGUA	UNIDADE	4	1.598,50	6.394,00	Aparelhos; Equipamentos laboratoriais; Utensílios Médico Odontológicos
1504	Material	PERMANENTE	271427	BALANÇA ANALÍTICA	BALANÇA ANALÍTICA, CAPACIDADE 210, RESOLUÇÃO 0,10, LARGURA 240, ALTURA 260, PROFUNDIDADE 300, DIÂMETRO PRATO 75, TIPO PAINEL DIGITAL	UNIDADE	4	4.489,90	17.959,60	Aparelhos; Equipamentos laboratoriais; Utensílios Médico Odontológicos
1505	Material	CONSUMO	354423	ÁCIDO MALEICO (CIS-BUTENODIÓICO)	ÁCIDO MALEICO (CIS-BUTENODIÓICO), ASPECTO FÍSICO CRISTAL BRANCO, ODOUR CARACTERÍSTICO, FÓRMULA QUÍMICA C4H4O4, PESO MOLECULAR 116,08, TEOR DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 110-16-7	GRAMA	100	1,85	185,00	Material Químico
1506	Material	CONSUMO	432344	ANIDRIDO ACÉTICO	ANIDRIDO ACÉTICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO INCOLOR, TRANSLÚCIDO, ODOUR PICANTE, PESO MOLECULAR 102,09, FÓRMULA QUÍMICA C4H6O3, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 108-24-7	LITRO	3	28,21	84,63	Material Químico
1507	Material	CONSUMO	150731	PULVERIZADOR PEÇAS/ ACESSÓRIOS	KAOLIN; SILICATO DE ALUMÍNIO HIDRATADO; K7375,SIGMA; FR 1KG	UNIDADE	1	325,45	325,45	Material Químico
1508	Material	CONSUMO	354211	MANITOL	MANITOL, ASPECTO FÍSICO PÓ OU GRÂNULO BRANCO, CRISTALINO, INODOR, FÓRMULA QUÍMICA C6H14O6, PESO MOLECULAR 182,17, TEOR DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 69-65-8	GRAMA	2	64,20	128,40	Material Químico
1509	Material	CONSUMO	234416	SOLUÇÃO TAMPÃO	SOLUÇÃO TAMPÃO, LEITURA PH 4,0, APLICAÇÃO CALIBRAGEM DE PEAGÁMETRO	FRASCO 00000100,00 ML	10	45,61	456,10	Material Químico
1510	Material	CONSUMO	253072	SOLUÇÃO TAMPÃO	SOLUÇÃO TAMPÃO, LEITURA PH 6,86, APLICAÇÃO CALIBRAGEM DE PEAGÁMETRO	FRASCO 00000025,00 ML	10	225,40	2.254,00	Material Químico
1512	Material	CONSUMO	377901	ÁCIDO 2-(N-MORFOLINOJETANOSULFÔNICO	ÁCIDO 2-(N-MORFOLINOJETANOSULFÔNICO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO CRISTALINO, FÓRMULA QUÍMICA C6H13NO4S.H2O (MONOHIDRATADO), PESO MOLECULAR 231,25, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 145224-94-8	GRAMA	2	2.988,89	5.977,78	Material Químico
1514	Material	CONSUMO	352190	SOLUÇÃO PADRÃO	SOLUÇÃO PADRÃO, TIPO CONDUTIVIDADE, CONDUTIVIDADE ELÉTRICA APROXIMADAMENTE 147 MICROSIEMENS/CM	FRASCO 00000500,00 ML	3	600,47	1.801,41	Material Químico
1515	Material	CONSUMO	352191	SOLUÇÃO PADRÃO	SOLUÇÃO PADRÃO, TIPO CONDUTIVIDADE, CONDUTIVIDADE ELÉTRICA APROXIMADAMENTE 12,9 MICROSIEMENS/CM	FRASCO 00000500,00 ML	3	600,47	1.801,41	Material Químico
1518	Material	CONSUMO	5339	FERTILIZANTE NATURAL	Adjuvante Óleo mineral 800 g/L. Frasco de 1 litro. Similar a OPPIA BR EC.	UNIDADE	200	20,08	4.016,00	Material Químico
1519	Material	CONSUMO	408577	CLORETO DE ANTIMÔNIO	CLORETO DE ANTIMÔNIO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO CRISTALINO, PESO MOLECULAR 228,11, COMPOSIÇÃO C13S8 (CLORETO DE ANTIMÔNIO III), GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 10025-91-9. [Embalagem de 250 g.	GRAMA	2	367,25	734,50	Material Químico
1520	Material	CONSUMO	38156	ELEMENTO FILTRANTE	ELEMENTO FILTRANTE, NOME ELEMENTO FILTRANTE: PECTINA CÍTRICA - em pó, grau alimentício, para uso em geléias. Branca, extraído de casca de frutas cítricas para uso em alimentos como espessante, estabilizante. Embalagem com dados de identificação do produto, marca do fabricante, data de fabricação prazo de validade. Embalagem com 500g.	UNIDADE	2	579,33	1.158,66	Gêneros de Alimentação
1521	Material	CONSUMO	218088	CONDIMENTO	CONDIMENTO, APRESENTAÇÃO INDUSTRIAL, MATÉRIA-PRIMA PIMENTA DO REINO, ASPECTO FÍSICO PÓ	PACOTE 00000001,00 KG	15	37,98	569,70	Gêneros de Alimentação
1522	Material	CONSUMO	216913	SAL	SAL TIPO GROSSO, APLICAÇÃO ALIMENTÍCIA, TEOR MÁXIMO SÓDIO 360, ADITIVOS IODO/PRUSSIATO AMARELO SODA, ACIDEZ 7,20; Sal grosso, tipo I, com iodato de potássio e antiumectante ferrocianeto de sódio IHS 535. Com prazo de validade mínimo de 6 meses e embalagem com dados de identificação do produto e do fabricante. Pacotes de 1kg cada.	PACOTE 00000001,00 KG	60	4,68	280,80	Gêneros de Alimentação
1523	Material	CONSUMO	233587	FEIJÃO	FEIJÃO, TIPO 1, TIPO CLASSE CARIOCA, PRAZO VALIDADE 180 (EMPACOTADO)	SACO 00000001,00 KG	2100	3,19	6.699,00	Gêneros de Alimentação
1524	Material	CONSUMO	223044	FRUTA EM CALDA	FRUTA EM CALDA, TIPO FRUTA ABACAXI, INGREDIENTES ÁGUA E AÇÚCAR, PRAZO VALIDADE 2	LATA 00000400,00 G	12	5,95	71,40	Gêneros de Alimentação
1525	Material	CONSUMO	253481	AVENTAL	AVENTAL, MATERIAL TNT, TIPO AGROINDÚSTRIA, COR BRANCA CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DESCARTÁVEL / SEM MANGA, GRAMATURA 30, APLICAÇÃO PREPARO DE ALIMENTOS	PACOTE 00000010,00 UN	300	2,59	777,00	UNIFORMES, TECIDOS E AVIAMENTOS
1526	Material	CONSUMO	406283	TIRA ABRASIVA - USO ODONTOLÓGICO	TIRA ABRASIVA - USO ODONTOLÓGICO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL + ÓXIDO DE ALUMÍNIO, TIPO CENTRO CENTRO NEUTRO, COMPRIMENTO CERCA DE 150, LARGURA 4, APRESENTAÇÃO ENVELOPE C/ 12 UNIDADES, TIPO USO ESTÉRIL, DESCARTÁVEL	EMBALAGEM 00000010,00 M	2	10,00	20,00	Materias odontológicas
1527	Material	CONSUMO	423570	TIRA ABRASIVA - USO ODONTOLÓGICO	TIRA ABRASIVA - USO ODONTOLÓGICO, MATERIAL POLIÉSTER + ÓXIDO DE ALUMÍNIO, TIPO CENTRO CENTRO NEUTRO, COMPRIMENTO CERCA DE 170, LARGURA CERCA DE 4, TIPO USO DESCARTÁVEL	EMBALAGEM 00000150,00 UN	2	45,00	90,00	Materias odontológicas
1528	Material	CONSUMO	406147	MATRIZ ODONTOLÓGICA	MATRIZ ODONTOLÓGICA, MATERIAL POLIÉSTER, TIPO PRÉ-CORTADA, FORMATO FITA, APRESENTAÇÃO ENVELOPE 50 FOLHAS DE 10CM, LARGURA 10, TIPO USO DESCARTÁVEL	EMBALAGEM 00000020,00 UN	2	5,00	10,00	Materias odontológicas
1529	Material	CONSUMO	272821	CABO BISTURI	CABO BISTURI, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TAMANHO Nº 3	UNIDADE	2	10,00	20,00	Materias odontológicas
1530	Material	CONSUMO	269888	MEPIVACAÍNA CLORIDRATO	MEPIVACAÍNA CLORIDRATO, APRESENTAÇÃO ASSOCIADA COM EPINEFRINA, DOSAGEM 2% + 1.100.000	TUBETE 00000001,80 ML	100	3,00	300,00	Materias odontológicas
1531	Material	CONSUMO	427578	CURETA PERIODONTAL	CURETA PERIODONTAL, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TIPO MINE GRACEY, MODELO Nº 5-6, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CABO OCC	UNIDADE	3	50,00	150,00	Materias odontológicas
1532	Material	CONSUMO	413449	DESCOLADOR	DESCOLADOR, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TIPO FORMATO DESTACA PERIÓSTEO, MODELO MOLT	UNIDADE	2	50,00	100,00	Materias odontológicas
1533	Material	CONSUMO	444212	ESPÁTULA ODONTOLÓGICA	ESPÁTULA ODONTOLÓGICA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, MODELO Nº 24, TIPO USO MANIPULAÇÃO	UNIDADE	2	50,00	100,00	Materias odontológicas
1534	Material	CONSUMO	406293	SUGADOR	SUGADOR, MATERIAL RESINA ABS/POLIPROPILENO/PVC, TIPO SANGUE, APRESENTAÇÃO EMBALAGEM INDIVIDUAL, TIPO USO ESTÉRIL, DESCARTÁVEL	embalagem com 20 unidades	1	30,00	30,00	Materias odontológicas
1535	Material	CONSUMO	403440	BROCA BAIXA ROTAÇÃO	BROCA BAIXA ROTAÇÃO, TIPO CONTRA ÂNGULO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, FORMATO ESFÉRICA, TIPO CORTE CORTE REGULAR, TIPO HASTE HASTE REGULAR, REFERÊNCIA REF. 6	UNIDADE	6	10,00	60,00	Materias odontológicas
1536	Material	CONSUMO	271377	PASTA ABRASIVA	PASTA ABRASIVA, APRESENTAÇÃO GRÃOS, TAMANHO GRÃO 2 A 4 MICRONS, APLICAÇÃO POLIMENTO FINAL DE PORCELANA E RESINA, TIPO DIAMANTADA	BISNAGA 00000002,00 G	3	35,00	105,00	Materias odontológicas
1537	Material	CONSUMO	438118	DISCO - USO ODONTOLOGIA	DISCO - USO ODONTOLOGIA, TIPO LIXA, MATERIAL POLIÉSTER + ÓXIDO DE ALUMÍNIO, TIPO FACE MONOFACE, DIÂMETRO CERCA DE 1/2, TIPO DO ENCAIXE ENCAIXE DE ILHOS P/ MANDRIL DE PRESSÃO, TIPO USO DESCARTÁVEL. Diferentes granulções utilizadas na sequência correta resultam em uma excelente lisura de superfície e consequentemente em restaurações muito estéticas. Embalagem com 40 unidades sortidas e mandril.	embalagem com 40 unidades	1	159,00	159,00	Materias odontológicas

1538	Material	CONSUMO	435448	ESCOVA DENTAL	ESCOVA DENTAL, MATERIAL CERDAS NÁILON, MATERIAL CABO PLÁSTICO, TIPO CABO ANATÔMICO, TIPO CABEÇA COM CANTOS ARREDONDADOS, MODELO MACIO, APLICAÇÃO ADULTO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COMPRIMENTO MÍNIMO 150MM E LARGURA MÍNIMA 16MM, TIPO CERDAS PONTAS POLIDAS	UNIDADE	100	1,00	100,00	Materias odontológicas
1539	Material	CONSUMO	238050	FIO DENTAL	FIO DENTAL, MATERIAL FIO RESINA TERMOPLÁSTICA, COMPRIMENTO 25 M, TIPO REGULAR, SABOR NEUTRO	UNIDADE	100	2,50	250,00	Materias odontológicas
1540	Material	CONSUMO	313822	DENTIFRÍCIO	DENTIFRÍCIO, COMPOSIÇÃO BÁSICA MONOFLUOROSFATO DE SÓDIO - 1500 PPM, CAPACIDADE 90	TUBO 00000090,00 G	30	3,00	90,00	Materias odontológicas
1541	Material	CONSUMO	406760	FIO RETRATOR GENGIVAL	FIO RETRATOR GENGIVAL, MATERIAL ALGODÃO TRANCADO OU TRICOTADO, TIPO IMPREGNADO C/ SAIS DE ZINCO OU ALUMÍNIO, ESPESURA FINO, APRESENTAÇÃO EMBALAGEM C/ CERCA DE 250 CM, TIPO USO ESTÉRIL / DESCARTÁVEL	UNIDADE	1	25,00	25,00	Materias odontológicas
1542	Material	CONSUMO	419026	ALICATE ORTODÔNTICO	ALICATE ORTODÔNTICO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TIPO CORTE, APLICAÇÃO FIO DE AMARRILHO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL PONTA ATIVA DE WIDIA	UNIDADE	1	300,00	300,00	Materias odontológicas
1543	Material	CONSUMO	374821	FORMOCRESOL	FORMOCRESOL, COMPOSIÇÃO FORMALDEÍDO + ORTO-CRESOL CONCENTRAÇÃO 19% + 35% APROXIMADAMENTE, VEÍCULO EM SOLUÇÃO GLICERINADA	UNIDADE	2	10,00	20,00	Materias odontológicas
1544	Material	CONSUMO	332930	TOUCA	TOUCA, TIPO DESCARTÁVEL, MATERIAL POLIPROPILENO, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TAMANHO ÚNICO COM ELÁSTICO	pacote	50	9,00	450,00	UNIFORMES, TECIDOS E AVIAMENTOS
1549	Material	CONSUMO	66729	PÁ CULINÁRIA	PÁ CULINÁRIA, NOME PA-Pá para caldeirão. Características adicionais: com cabo 100% em polietileno, côncavo, cabo com empunhadura, fácil higienização, resistente em temperaturas até 100º C, cor branca. Dimensões mínimas: 120 cm (C) x 12 cm (L). Espessura mínima de 2 mm. Marca de referência: Pronyl. Garantia mínima de 03 meses.	UNIDADE	10	120,27	1.202,70	Materiais de CONSUMO: COPA E COZINHA
1567	Material	CONSUMO	441242	AVENTAL	AVENTAL, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ILHOSES NIQUELADOS E CADAÇÃO DE ALGODÃO, APLICAÇÃO COZINHA INDUSTRIAL, TAMANHO G	UNIDADE	50	7,35	367,50	UNIFORMES, TECIDOS E AVIAMENTOS
1568	Material	CONSUMO	435222	INSETICIDA	Mosquicida com atrativo sexual para uso em instalações rurais e agroindustriais contendo para 100mL: 10g de Thiamethoxan; 0,05g de z-9 tricozene (atrativo sexual) e Veículo q.s.p 100g. (frasco de 250g). Similar a Agita 10 WG (Novartis). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses.	Frasco	20	174,00	3.480,00	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1570	Material	CONSUMO	435222	INSETICIDA	Mosquicida com atrativo sexual para uso em instalações rurais e agroindustriais contendo para 100g: 1g de Thiamethoxan; 0,1g de z-9 tricozene (atrativo sexual) e veículo q.s.p 100g. (frasco de 250g). Similar a Agita 10 GB (Novartis). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses.	Frasco	24	67,54	1.620,96	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1572	Material	CONSUMO	428147	IODOFÓRMIO	0,0-Dimetil-I-Hidroxi 2,2,2 Tricloroetilfosfanato10g , Iodoformio...0.25g Rodamina...1,5g Veículo q.s.q...100g.Frasco de 1 KG. Similar a FRIEZOL PEDILÚVIO 1KG (Agroline).	UNIDADE	10	42,57	425,70	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1576	Material	CONSUMO	38997	MANGOTE	MANGOTE, DESCARTÁVEL EM PLÁSTICO PARA PROTEÇÃO DO ANTEBRAÇO DO USUÁRIO EM OPERAÇÃO NO USO DE ÁGUA. CONFECCIONADO EM POLIETILENO TRANSPARENTE, FLEXÍVEL COM ELÁSTICO NAS EXTREMIDADES. O CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (CA) E O EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPI) DEVERÃO POSSUIR VALIDADE MÍNIMA DE 2 (DOIS) ANOS A PARTIR DA DATA DE ENTREGA. COMPRIMENTO 50 A 55CM. POSSUIR O CERTIFICADO DE APROVAÇÃO EMITIDO PELO MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO.	UNIDADE	2000	0,56	1.120,00	UNIFORMES, TECIDOS E AVIAMENTOS
1586	Material	CONSUMO	433414	CURATIVO	Pomada larvicida contendo no mínimo 2g de Cipermetrina R-S (Cis-Trans)-3-(2,2 diclorovinil) 2,2 dimetil ciclopropano carboxilato de alfa-ciano-3-fenoxibenzil, 1g de Diclorvos (2,2- diclorovinil dimetil fosfato) e excipiente e corantes q.s.p 100 g. (Pote com 200g). Observar o prazo de validade, mínimo de doze meses. Similar a GALMETRIN PLUS POMADA.	UNIDADE	7	35,08	245,56	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1588	Material	CONSUMO	341935	SAPATILHA	SAPATILHA, MATERIAL TNT, COR BRANCA, APLICAÇÃO USO LABORATÓRIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ELÁSTICO, NÃO ESTÉRIL, APLICAÇÃO DE RESINA AN-, TIPO USO DESCARTÁVEL, TAMANHO ÚNICO	CAIXA 00000100,00 UN	100	16,00	1.600,00	UNIFORMES, TECIDOS E AVIAMENTOS
1589	Material	CONSUMO	268084	CABERGOLINA	Medicamento indicado para facilitar a secagem de vacas leiteiras, contendo: 0,112% de Cabergolina. (Frasco contendo 5 ml do produto). Similar a Velactis (Ceva). Observar prazo de validade, mínimo de doze meses.	Frasco	15	119,00	1.785,00	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1591	Material	CONSUMO	150157	SEMENTE	Semente de brócolis, cabeça única e compacta. Devem vir na embalagem original e lacrada com 2.000 sementes. Semelhante a cultivar Avenger.	ENVELOPE	3	569,33	1.707,99	Insumos agrícolas
1592	Material	CONSUMO	150157	SEMENTE	Semente Abóbora de tronco (Caserta) Tipo Italiana. Devem vir na embalagem mínimo 100g original e lacrada.	ENVELOPE 00000100,00 G	1	23,00	23,00	Insumos agrícolas
1593	Material	CONSUMO	150157	SEMENTE	Semente de Abóbora Tetsukabuto. Devem vir na embalagem original e lacrada mínimo 100g.	ENVELOPE 00000100,00 G	4	132,32	529,28	Insumos agrícolas
1594	Material	CONSUMO	150157	SEMENTE	Semente de Agraão d' água gigante. Embalagem com mínimo 100g.	ENVELOPE 00000100,00 G	1	134,33	134,33	Insumos agrícolas
1595	Material	CONSUMO	428756	ÁCIDO TARTÁRICO (2,3-DI-HIDROXIBUTANODIOICO)	ÁCIDO TARTÁRICO (2,3-DI-HIDROXIBUTANODIOICO), ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO BRANCO, INODORO, PESO MOLECULAR 150,09, FÓRMULA QUÍMICA HOOC[CH(OH)]2COOH - ÁCIDO (+)-L-TARTÁRICO (2R,3R), GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 95%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 87-69-4	GRAMA	2	126,50	253,00	Material Químico
1596	Material	CONSUMO	388736	SULFENTRAZONA	SULFENTRAZONA, CONCENTRAÇÃO 50% P/V, FORMA FÍSICA SUSPENSÃO CONCENTRADA, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 122836-35-5	LITRO	2	224,25	448,50	Material Químico
1597	Material	CONSUMO	389425	TEPRALOXIDIM	TEPRALOXIDIM, CONCENTRAÇÃO 20% P/V, FORMA FÍSICA CONCENTRADO EMULSIONÁVEL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 149979-41-9	LITRO	2	156,78	313,56	Material Químico
1598	Material	CONSUMO	388706	PICLORAM	PICLORAM, COMPOSIÇÃO ASSOCIADO AO ÁCIDO 2,4-D , SAL TRIETANOLAMINA, CONCENTRAÇÃO 6,4% + 24% P/V, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO CONCENTRADA	GRAMA	4000	2,62	10.480,00	Material Químico
1599	Material	CONSUMO	419054	IMAZAPIR	IMAZAPIR, COMPOSIÇÃO ASSOCIADO AO IMAZAPIQUE, CONCENTRAÇÃO 52,5% + 17,5% P/P, FORMA FÍSICA GRANULADO DISPERSÍVEL	LITRO	3	1.851,50	5.554,50	Material Químico
1600	Material	CONSUMO	396954	SULFLURAMIDA	SULFLURAMIDA, CONCENTRAÇÃO 1% P/P, APRESENTAÇÃO GEL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 4151-50-2	GRAMA	25	30,47	761,75	Material Químico
1601	Serviço	CONTINUADO	16152	PUBLICACAO LIVRO MATERIA - PERIODICA OFICIAL	Prestação de serviços de publicações de avisos de licitações e afins, de interesse do Instituto Federal de Ciência e Tecnologia Farroupilha - Campus São Vicente do Sul, em jornal impresso de grande circulação no Estado do Rio Grande do Sul , conforme condições, quantidades e exigências.	UN	1	15.000,00	15.000,00	Publicações legais - Jornal
1602	Serviço	CONTINUADO	16152	PUBLICACAO LIVRO MATERIA - PERIODICA OFICIAL	Prestação de serviços de publicação de atos oficiais e demais materias no Diário Oficial de União - DOU de interesse do Instituto Federal de Ciência e Tecnologia Farroupilha - Campus São Vicente do Sul conforme condições legislação vigente, quantidades e exigências.	UN	1	20.000,00	20.000,00	Publicações legais - DOU
1604	Serviço	CONTINUADO	14982	EMBALAGEM ETIQUETAGEM POSTAGEM- ENCOMENDA	Prestação de serviços de envio de correspondências e encomendas.	UN	1	8.000,00	8.000,00	Serviços de postagem de correspondências e encomendas
1605	Material	PERMANENTE	258455	CONJUNTO ESCOLAR	CONJUNTO ESCOLAR, COMPONENTES MESA E CADEIRA, MATERIAL RESINA PLÁSTICA DE ALTO IMPACTO, TAMANHO ADULTO, FORMATO MESA BITRAPEZOIDAL, MATERIAL TAMPO ABS - ACRILONITRILE/BUTADIENE/STIRENE, TRATAMENTO SUPERFICIAL ESTRUTURA ANTIFERRUGINOSO/PINTURA ELETROSTÁTICA EM EPÓXI PÓ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ASSENTO E ENCOSTO DA CADEIRA COM CURVATURA ANATÔ -, APLICAÇÃO SALA DE AULA	UNIDADE	120	200,00	24.000,00	Móveis
1606	Material	PERMANENTE	150056	MESA ESCRITÓRIO	MESA ESCRITÓRIO, NOME MESA ESCRITÓRIO	UNIDADE	100	500,00	50.000,00	Móveis
1607	Material	PERMANENTE	150481	ARMÁRIO ESCRITÓRIO	ARMÁRIO ESCRITÓRIO, NOME ARMÁRIO ESCRITÓRIO	UNIDADE	100	400,00	40.000,00	Móveis
1608	Material	PERMANENTE	205301	CADEIRA ESCRITÓRIO	CADEIRA ESCRITÓRIO, MATERIAL ESTRUTURA TUBO AÇO, MATERIAL REVESTIMENTO ASSENTO E ENCOSTO CAMURÇA, MATERIAL ENCOSTO ESPUMA LAMINADA, MATERIAL ASSENTO ESPUMA INJETADA, TRATAMENTO SUPERFICIAL ESTRUTURA NIQUELADO, TIPO BASE FIXO, TIPO ENCOSTO ALTO, APOIO BRAÇO COM BRAÇOS, REGULAGEM VERTICAL COM REGULAGEM COM AZUL	UNIDADE	100	400,00	40.000,00	Móveis
1609	Material	CONSUMO	5339	FERTILIZANTE NATURAL	FUNGICIDA AZOXISTROBINA 50G/KG + MANCOZEBE 700G/KG. EMBALAGEM DE 1 KG. SIMILAR A UNIZEB GLORY. VALIDADE DO PRODUTO DE NO MÍNIMO 1 ANO, NO ATO DA ENTREGA.	QUILOGRAMA	50	76,28	3.814,00	Material Químico
1610	Material	CONSUMO	5339	FERTILIZANTE NATURAL	FUNGICIDA PICOXISTROBINA 100,0 G/L + BENZOVINDIFLUPUR 50,0 G/L. FRASCO DE 1 LITRO. SIMILAR A VESSARYA. VALIDADE DO PRODUTO DE NO MÍNIMO 1 ANO, NO ATO DA ENTREGA.	UNIDADE	74	282,67	20.917,58	Material Químico
1611	Material	CONSUMO	5339	FERTILIZANTE NATURAL	JSCA FORMICIDA GRANULADA PARA CONTROLE DE FORMIGAS CORTADEIRAS EM ÁREAS AGRÍCOLAS A BASE DE SULFLURAMIDA: 3 G/KG 0,3%. EMBALAGEM DE 500 GRAMAS. SIMILAR A GRÃO VERDE AG. VALIDADE DO PRODUTO DE NO MÍNIMO 1 ANO, NO ATO DA ENTREGA.	UNIDADE	100	13,09	1.309,00	Material Químico

1612	Material	CONSUMO	150157	SEMENTE	Semente de alface cultivar de inverno, com resistência a mildio, resistência a Tip Burn (queima das bordas das folhas). Devem vir na embalagem original e lacrada 7500 sementes. Semelhante a cultivar Vera.	PACOTE 000	2	95,33	190,66	Insumos agrícolas
1613	Material	CONSUMO	150157	SEMENTE	Semente de alface cultivar de inverno, com resistência a mildio, resistência a Tip Burn (queima das bordas das folhas). Devem vir na embalagem 7500 sementes original e lacrada. Semelhante a cultivar Mimosa.	PACOTE 000	2	109,67	219,34	Insumos agrícolas
1615	Material	CONSUMO	150157	SEMENTE	Semente de alface cultivar de inverno. Devem vir na embalagem 7500 sementes, original e lacrada. Tipo Americana.	PACOTE 000	2	99,00	198,00	Insumos agrícolas
1616	Material	CONSUMO	150157	SEMENTE	Semente de alface cultivar de verão, com resistência a mildio, resistência a Tip Burn (queima das bordas das folhas) e resistência ao pendramento. Devem vir na embalagem 7500 sementes, original e lacrada, tipo crespa.	PACOTE 000	2	99,00	198,00	Insumos agrícolas
1617	Material	CONSUMO	150157	SEMENTE	Semente de brócolis com cabeça única, resistência a Xanthomonas campestris, cultivar de inverno. Devem vir na embalagem original, lacrada. Semelhante a Shiguemori. Pacote com 2500 sementes.	PACOTE 000	2	260,67	521,34	Insumos agrícolas
1618	Material	CONSUMO	150157	SEMENTE	Semente de brócolis com resistência a Xanthomonas campestris, cultivar de verão. Devem vir na embalagem original e lacrada. Semelhante a BRO 68. Pacote com 2500 sementes.	PACOTE 000	2	218,33	436,66	Insumos agrícolas
1619	Material	CONSUMO	150157	SEMENTE	Semente de cenoura. Cultivar de inverno e verão. Devem vir na embalagem original e lacrada de 500g. Similar a Nantes.	PACOTE 000	1	149,00	149,00	Insumos agrícolas
1620	Material	CONSUMO	150157	SEMENTE	Semente de couve chinesa Híbrida. Cultivar de inverno ciclo precoce. Devem vir na embalagem original e lacrada 100g.	PACOTE 000	4	82,67	330,68	Insumos agrícolas
1621	Material	CONSUMO	150157	SEMENTE	Semente de couve flor com resistência a Xanthomonas campestris, cultivar de inverno, com cabeças pesando acima de 1,5 kg. Devem vir na embalagem original e lacrada de 100g. Semelhante a Teresópolis Gigante.	PACOTE 000	2	89,00	178,00	Insumos agrícolas
1622	Material	CONSUMO	150157	SEMENTE	Semente de Couve flor Verão comum com cabeças pesando acima de 0,7 kg. Devem vir na embalagem original e lacrada mínimo 10g. Semelhante a Piracicaba Precoce.	PACOTE 000	2	89,00	178,00	Insumos agrícolas
1623	Material	CONSUMO	150157	SEMENTE	Semente de couve folha híbrida Resistente ao florescimento e a Xanthomonas campestris. Devem vir na embalagem 1000 sementes, original e lacrada.	PACOTE 000	4	50,67	202,68	Insumos agrícolas
1624	Material	CONSUMO	150157	SEMENTE	Semente de Feijão Vagem Trepador.	FRASCO 00000001,00 KG	4	67,88	271,52	Insumos agrícolas
1625	Material	CONSUMO	150157	SEMENTE	Semente de pepino híbrido Tipo conserva. Embalagem de 100g. Semelhante a cultivar Atlântico	ENVELOPE 00000100,00 G	2	67,33	134,66	Insumos agrícolas
1626	Material	CONSUMO	151015	ESPARGIDOR DEFENSIVO	FUNGICIDA CARBENDAZIM 200G/L + TEBUCONAZOLE 100G/L + CREXOXIM-METÍLICO 125G/L EMBALAGEM DE 1 LITRO. VALIDADE DO PRODUTO DE NO MÍNIMO DE 1 ANO, NO ATO DA ENTREGA	UNIDADE	1	189,15	189,15	Material Químico
1627	Material	CONSUMO	435223	INSETICIDA	Inseticida em pó molhável a base de Lambda-cialotrina da classe química dos piretróides com concentração de 10% m/m, de alto efeito residual. Embalado em sachês hidrossolúveis de 25g. Similar a ICON-10. Observar prazo de validade, mínimo de doze meses.	Sache	20	15,00	300,00	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1628	Material	CONSUMO	409923	TRIFLOXISTROBINA	TRIFLOXISTROBINA, COMPOSIÇÃO ASSOCIADA AO PROTIOCONAZOL, CONCENTRAÇÃO 15% + 17,5% P/V, APRESENTAÇÃO SUSPENSÃO CONCENTRADA	LITRO	40	325,32	13.012,80	Material Químico
1629	Material	CONSUMO	246697	SEMENTE	Semente de pepino híbrido Tipo salada. Semente de pepino tipo japonês. Devem vir na embalagem original, lacrada 100g.	ENVELOPE 00000100,00 G	2	67,33	134,66	Insumos agrícolas
1630	Material	CONSUMO	417780	PRODUTOS PARA INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL ANIMAL	Aplicador de Sêmen Universal p/ Bovinos, fabricado em aço inox, com 45 cm de comprimento; para palheta fina e média. Similar a Aplicador de Sêmen Universal p/ Bovinos (Walmur)	UNIDADE	2	120,00	240,00	MATERIAL E MEDICAMENTO PARA USO VETERINÁRIO
1631	Material	CONSUMO	237667	SEMENTE	Semente de Pimentão híbrido Resistente ao vírus do mosaico, murcheadeira, canela preta, vírus mosaqueado do pimentão, Xanthomonas campestris com frutos pesando acima de 180 gr. Devem vir na embalagem de 50g, original, lacrada.	ENVELOPE 00000050,00 G	1	200,00	200,00	Insumos agrícolas
1633	Material	CONSUMO	369932	SEMENTE	Semente de rabanete gigante. Embalagem de 500g.	EMBALAGEM 00000500,00 G	1	106,00	106,00	Insumos agrícolas
1635	Material	CONSUMO	246696	SEMENTE	Semente de repolho com resistência a Xanthomonas campestris, resistência ao rachamento, cultivares de verão. Devem vir na embalagem 5000 sementes original e lacrada. Semelhante a Midori.	EMBALAGEM 00005000,00 UN	3	73,33	219,99	Insumos agrícolas
1637	Material	CONSUMO	281354	SEMENTE	Semente de rúcula. Cultivar folha larga. Devem vir na embalagem 500g original e lacrada.	ENVELOPE 00000500,00 G	2	78,32	156,64	Insumos agrícolas
1638	Material	CONSUMO	150157	SEMENTE	Semente de Salsa Graúda Portuguesa embalagem 100g.	ENVELOPE 00000100,00 G	1	25,67	25,67	Insumos agrícolas
1640	Material	CONSUMO	281357	SEMENTE	Semente de tomate híbrido Tipo saladete (italiano). Tolerâncias: Verticillium, Fusarium 1 e 2, Mancha de Estenfillo, Pinta Bacteriana e Nematóide. Devem vir na embalagem 1000 sementes, original e lacrada. Semelhante a San Vito.	ENVELOPE	3	480,33	1.440,99	Insumos agrícolas
1642	Material	CONSUMO	281357	SEMENTE	Semente de tomate híbrido Tipo saladete, resistente a murcha bacteriana. Devem vir na embalagem original 1000 sementes lacrada.	ENVELOPE	2	441,00	882,00	Insumos agrícolas
1644	Material	CONSUMO	150157	SEMENTE	Semente de guandu. kg.	FRASCO 00000001,00 KG	20	100,00	2.000,00	Insumos agrícolas
1652	Material	CONSUMO	3891	MACACÃO	MACACÃO, NOME MACACÃO Macacão em Albene: fabricado em albene(melhor tecido para apicultura, conhecido por ser muito liso não permitindo a aderência da abelha evitando assim que ela ferre e consequentemente morra, contribuindo assim com a produção do mel, resistente a fagulha e ao toque do fumigador, e por ser muito claro/brilhoso reflete a luz solar fazendo com que seu interior se torne mais fresco, sua trama permite que o ar quente, dentro da vestimenta, se dissipe com mais facilidade melhorando ainda mais o seu conforto), composto por 04 bolsos(02 na frente e 02 atrás), possui sistema de ventilação nos braços, pernas, peito e costa, nos punhos há um elástico de 4 cm com cordão que ira ser preso no dedo polegar evitando que sua manga suba, nas pernas, tornozelos há um elástico de 02cm de largura preso há ele existe um elástico de 0,5cm que ira ser preso no pé evitando assim que suba para a canela evitando assim que sua extremidade suba para a canela, seu fechamento é através de zíper no sentido vertical, onde há dois cursores(se uma dar problema há outro), no pescoço há um orifício vedado por onde o usuário através de um canudo pode beber algum liquido no manejo apícola sem ter problema algum, propiciando mais segurança ao usuário, fornecido nos tamanhos P, M, G, GG, XGG e XXGG. Máscara: equipada com carneira regulável a cabeça, evitando assim que a cabeça tenha contato direto com o chapéu, propiciando maior ventilação e conforto, para manter ela armada é usado dois arcos em aço no formato de círculo, evitando que ela entre em contato com o rosto do usuário, fixada ao macacão ou jaleco através de velcro, poder ser desacoplada na hora de lavar o macacão ou jaleco, totalmente ventilada, serve em todos os modelos que utilizam esta máscara, seu tamanho é padrão e único, pode ser fornecida em	unidade	12	480,00	5.760,00	UNIFORMES, TECIDOS E AVIAMENTOS
1654	Material	CONSUMO	253026	SEMENTE	Semente certificada de sorgo forrageiro variedade BRS 810 BMR. Embalagem com 10kg.	EMBALAGEM 00000010,00 KG	3	750,00	2.250,00	Insumos agrícolas
1656	Material	CONSUMO	265139	SEMENTE	Semente de cebola precoce com bulbo tipo globular. Ciclo de inverno menor que 170 dias. Embalagem com 50 gramas.	BALDE 00100000,00 UN	1	43,00	43,00	Insumos agrícolas
1657	Material	CONSUMO	150157	SEMENTE	Semente de alface, resistente ao pendramento. Devem vir na embalagem original e lacrada com no mínimo 50 gramas. Semelhante a cultivar Veneranda ou Mônica.	ENVELOPE 00000050,00 G	1	109,67	109,67	Insumos agrícolas
1658	Material	CONSUMO	237671	SEMENTE	Semente de abóbora verde de tronco. Embalagem com 50 gramas.	ENVELOPE 00000500,00 G	1	21,33	21,33	Insumos agrícolas
1659	Material	CONSUMO	261978	GUARDA-PÓ	GUARDA-PÓ, MATERIAL POLIESTER(83%) E ALGODÃO(17%), TAMANHO G, COR BRANCA, QUANTIDADE BOLSOS 3, MODELO MANGAS CURTAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CINTA REFORÇO NA CINTURA TRASEIRA, LOGOTIPO NO BOL, QUANTIDADE BOTÕES 6, TIPO GOLA ESPORTE, POSIÇÃO BOLSOS 1 SUPERIOR LADO ESQUERDO E 2 INFERIORES, TIPO USO LABORATÓRIO	UNIDADE	40	50,00	2.000,00	UNIFORMES, TECIDOS E AVIAMENTOS
1661	Material	CONSUMO	226504	JALECO	JALECO, MATERIAL TECIDO, TIPO LONGO, TIPO MANGA COMPRIDA, QUANTIDADE BOTÕES 4, QUANTIDADE BOLSOS 2, TAMANHO G, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM GOLA	UNIDADE	4	100,00	400,00	UNIFORMES, TECIDOS E AVIAMENTOS
1662	Material	CONSUMO	251230	JALECO	JALECO, MATERIAL TECIDO, TIPO LONGO, TIPO MANGA LONGA, QUANTIDADE BOTÕES 4, QUANTIDADE BOLSOS 1, TAMANHO M, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM GOLA E BOTÕES BRANCOS, TIPO TECIDO TERGAL, POSIÇÃO BOLSOS SUPERIOR LADO ESQUERDO	PACOTE 00000010,00 UN	2	100,00	200,00	UNIFORMES, TECIDOS E AVIAMENTOS
1663	Material	CONSUMO	198305	TECIDO	Tecido sublimado 3D cortina para formatura 6m largura x 3m altura. Tecido de microfibra alta Unidade, lavável, não amassa. 2cor verde médio.	UNIDADE	2	750,00	1.500,00	UNIFORMES, TECIDOS E AVIAMENTOS
1664	Material	CONSUMO	198305	TECIDO	Tecido sublimado 3D cortina para formatura 6m largura x 3m altura. Tecido de microfibra alta Unidade, lavável, não amassa. 2cor azul médio.	UNIDADE	2	750,00	1.500,00	UNIFORMES, TECIDOS E AVIAMENTOS
1665	Material	CONSUMO	198305	TECIDO	Tecido de malha tensionada para festas, tensionada, pcte com 10 m. Cor azul marinho.	PACOTE	2	130,00	260,00	UNIFORMES, TECIDOS E AVIAMENTOS
1666	Material	CONSUMO	198305	TECIDO	Tecido de malha tensionada para festas, tensionada, pcte com 10 m. Cor ROXO	PACOTE	2	130,00	260,00	UNIFORMES, TECIDOS E AVIAMENTOS
1667	Material	CONSUMO	198305	TECIDO	Tecido de malha tensionada para festas, tensionada, pcte com 10 m. Cor VERDE FLORESTA	PACOTE	2	130,00	260,00	UNIFORMES, TECIDOS E AVIAMENTOS
1668	Material	CONSUMO	198305	TECIDO	Tecido de malha tensionada para festas, tensionada, pcte com 10 m. Cor VERDE BANDEIRA	PACOTE	2	130,00	260,00	UNIFORMES, TECIDOS E AVIAMENTOS

1669	Material	CONSUMO	198305	TECIDO	Tecido de malha tensionada para festas, tensionada, pcte com 10 m. Cor AZUL ROYAL	PACOTE	2	130,00	260,00	UNIFORMES, TECIDOS E AVIAMENTOS
1670	Material	CONSUMO	198305	TECIDO	Tecido de malha tensionada para festas, tensionada, pcte com 10 m. Cor BRANCO	PACOTE	2	130,00	260,00	UNIFORMES, TECIDOS E AVIAMENTOS
1671	Material	CONSUMO	198305	TECIDO	Tecido de malha tensionada para festas, tensionada, pcte com 10 m. Cor VERMELHO	PACOTE	1	130,00	130,00	MATERIAL DE EXPEDIENTE
1672	Material	CONSUMO	198305	TECIDO	Tecido oxford importado largura 1,47m 100% poliéster, gramatura 156 g/m2. Cores diversas	metro	30	10,00	300,00	UNIFORMES, TECIDOS E AVIAMENTOS
1673	Material	CONSUMO	358149	CAMISETA	CAMISETA, TIPO UNISSEX, TIPO MANGA CURTA, TIPO GOLA CARECA, COR BRANCA, TAMANHO MÉDIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DUPLA GOLA E MANGA, 3 ESTAMPAS EM 4 CORES, FIO 30.1, MATERIAL 100% ALGODÃO	SACO 00000001,00 UN	140	20,00	2.800,00	UNIFORMES, TECIDOS E AVIAMENTOS
1675	Serviço	CONTINUADO	15300	AGROPECUARIA - SERVICOS AUXILIARES	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS AGROPECUÁRIOS PARA O IF FARROUPILHA CAMPUS SÃO VICENTE DO SUL 2. Descrição dos Serviços nos Laboratórios de Ensino, Pesquisa, Extensão Produção (LEPEPs): 1.ATIVIDADES DE ZOOTECNIA Tabela 1.1 Atividades de manutenção diária de animais de criações zootécnicas com responsabilidade total da contratada a serem realizadas durante todo o ano.  Descrição dos serviçosN° animais ou área Criação de suínos: realizar a manutenção diária dos animais e instalações, com manejo geral, nutricional, higiênico, sanitário e reprodutivo. Acompanhamento de todos os partos, coberturas e, transporte de insumos até a granja e de animais até o abatedouro.800 animais (anuais) Criação de ovinos: realizar a manutenção diária dos animais e instalações, com manejo geral, nutricional, higiênico, sanitário e reprodutivo. Esquila dos animais, acompanhamento de todos os partos e coberturas, transporte de insumos e de animais para o abatedouro.150 animais Criação de bovinos de leite: realizar a manutenção diária dos animais e instalações, com manejo geral, nutricional, higiênico, sanitário e reprodutivo. Acompanhamento de todos os partos, realização de inseminação artificial, controle de coberturas, transporte de insumos e de animais. Realização permanente (todos os dias do ano) de ordenha, duas vezes ao dia, em horários estabelecidos por representantes da instituição e transporte de leite até a agroindústria ou restaurante60 animais Manejo de pastagens: implantação e manutenção de pastagens anuais e perenes e confecção de silagem e feno para e alimentação diária das vacas e	MENSAL	12	60.000,00	720.000,00	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS AGROPECUÁRIOS
1676	Material	CONSUMO	300805	TNT	TNT, GRAMATURA 100, CORES DIVERSAS (AMARELO, VERDE, VERMELHO, LARANJA, BRANCO, PRETO, CINZA, Roxo, LARGURA, AZUL MARINHO) LARGURA DE 1,40M	ROLO 00000050,00 M	50	50,00	2.500,00	UNIFORMES, TECIDOS E AVIAMENTOS
1677	Material	CONSUMO	393523	CAMISETA	CAMISETA, TIPO UNIFORME, TIPO MANGA CURTA, TIPO GOLA POLO, COR BRANCA, TAMANHO P, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LOGOTIPO E INCRICÇÕES CONFORME MODELO, MATERIAL 100% ALGODÃO	SACO 00000001,00 UN	15	16,00	240,00	UNIFORMES, TECIDOS E AVIAMENTOS
1678	Material	CONSUMO	393522	CAMISETA	CAMISETA, TIPO UNIFORME, TIPO MANGA CURTA, TIPO GOLA POLO, COR BRANCA, TAMANHO M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LOGOTIPO E INCRICÇÕES CONFORME MODELO, MATERIAL 100% ALGODÃO	SACO 00000001,00 UN	15	16,00	240,00	UNIFORMES, TECIDOS E AVIAMENTOS
1679	Material	CONSUMO	393521	CAMISETA	CAMISETA, TIPO UNIFORME, TIPO MANGA CURTA, TIPO GOLA POLO, COR BRANCA, TAMANHO G, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LOGOTIPO E INCRICÇÕES CONFORME MODELO, MATERIAL 100% ALGODÃO	SACO 00000001,00 UN	15	16,00	240,00	UNIFORMES, TECIDOS E AVIAMENTOS
1680	Material	CONSUMO	393525	CAMISETA	CAMISETA, TIPO UNIFORME, TIPO MANGA CURTA, TIPO GOLA POLO, COR BRANCA, TAMANHO GG, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LOGOTIPO E INCRICÇÕES CONFORME MODELO, MATERIAL 100% ALGODÃO	SACO 00000001,00 UN	15	16,00	240,00	UNIFORMES, TECIDOS E AVIAMENTOS
1681	Material	CONSUMO	150157	SEMENTE	Semente de beterraba híbrida F1.Devem vir na embalagem original e lacrada. Semelhante a Rubius. Pacote com 50.000 sementes.	ENVELOPE	1	500,00	500,00	Insumos agrícolas
1682	Material	CONSUMO	246700	SEMENTE	Semente de cenoura cultivar de verão. Devem vir na embalagem original e lacrada. Semelhante a Cultivar Brasília. Lata com 3kg.	ENVELOPE	1	500,00	500,00	Insumos agrícolas
1683	Material	CONSUMO	246700	SEMENTE	Semente de cenoura Cultivar de inverno. Devem vir na embalagem original e lacrada. Semelhante Cultivar New Kuroda (kuronan). Lata com 1kg.	ENVELOPE	1	500,00	500,00	Insumos agrícolas
1684	Material	CONSUMO	150157	SEMENTE	Semente de Chicória. Devem vir na embalagem original e lacrada. Embalagem com 10gr.	PACOTE 00000010,00 G	1	50,00	50,00	Insumos agrícolas
1685	Material	PERMANENTE	150621	ANIMAL VIVO	Um carneiro da raça Hampshire Down PO idade de 1 a 2 anos, peso mínimo de 80 kg, com premiação mínima de campeão de categoria em julgamento de feiras oficiais no Estado do RS. Considerado apto à reprodução com validade máxima de 60 dias por Médico Veterinário, sendo enviado previamente para o Instituto o atestado reprodutivo e registro genealógico. Para aceitação, o animal deverá ser avaliado na propriedade, por médico veterinário ou professor de ovinocultura do Instituto Federal Farroupilha – Campus São Vicente do Sul e sendo aprovado o animal deverá ser entregue no Instituto Federal Farroupilha – Campus São Vicente do Sul.	UNIDADE	2	4.000,00	8.000,00	SEMOVENTES
1686	Material	PERMANENTE	150621	ANIMAL VIVO	Um carneiro da Ile de France PO idade de 1 a 2 anos, peso mínimo de 80 kg, com premiação mínima de campeão de categoria em julgamento de feiras oficiais no Estado do RS. Considerado apto à reprodução com validade máxima de 60 dias por Médico Veterinário, sendo enviado previamente para o Instituto o atestado reprodutivo e registro genealógico. Para aceitação, o animal deverá ser avaliado na propriedade, por médico veterinário ou professor de ovinocultura do Instituto Federal Farroupilha – Campus São Vicente do Sul e sendo aprovado o animal deverá ser entregue no Instituto Federal Farroupilha – Campus São Vicente do Sul.	UNIDADE	2	4.000,00	8.000,00	SEMOVENTES
1687	Material	CONSUMO	150157	SEMENTE	Semente Crotalária-junceca.	FRASCO 00000001,00 KG	30	18,00	540,00	Insumos agrícolas
1688	Material	CONSUMO	150157	SEMENTE	Semente Crotalária spectabilis	FRASCO 00000001,00 KG	30	16,00	480,00	Insumos agrícolas
1689	Material	PERMANENTE	150621	ANIMAL VIVO	Novilhas da raça Jersey (pelagem clara) com idade entre de 13 a 24 meses, pura de origem ou com três gerações de nascimento controladas pela ABCI. Os animais deverão possuir atestado de vacinação para febre aftosa, brucelose, leptospirose, BVD e IBR e atestado negativo para exame de tuberculose. Para aceitação, os animais deverão ser avaliados na propriedade, pelos técnicos do LEPEP ZOO III do Instituto Federal Farroupilha Campus São Vicente do Sul, sendo aprovados os animais deverão ser entregues no Instituto Federal Farroupilha – Campus São Vicente do Sul.	UNIDADE	10	3.900,00	39.000,00	SEMOVENTES
1690	Material	PERMANENTE	441767	REFRATÔMETRO	REFRATÔMETRO, TIPO APARELHO PORTÁTIL, TIPO DISPLAY ANALÓGICO, APLICAÇÃO P/ DETERMINAÇÃO DE AÇÚCARES, FAIXA MEDIÇÃO ATÉ 35 % BRIX, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1 COMPENSAÇÃO DE TEMPERATURA AUTOMÁTICA	UNIDADE	2	170,25	340,50	Aparelhos; Equipamentos laboratoriais ; Utensílios Médico Odontológicos
1691	Material	PERMANENTE	150621	ANIMAL VIVO	Novilhas Braford PO, de pelagem vermelha, com idade entre 18 a 24 meses e peso mínimo de 300 kg. Umbigo médio a pequeno. Mucosa do globo ocular totalmente pigmentada, em ambos os olhos. Não serão aceitos animais de pelagem baia clara, baia escura, salina, ovela e brasino de fundo escuro. Para aceitação, os animais deverão ser avaliados na propriedade, pelos técnicos do LEPEP ZOO III do Instituto Federal Farroupilha – Campus São Vicente do Sul, sendo aprovados os animais deverão ser entregues no Instituto Federal Farroupilha – Campus São Vicente do Sul.	UNIDADE	30	4.200,00	126.000,00	SEMOVENTES
1692	Material	CONSUMO	261422	SEMENTE	SEMENTE, TIPO LEGUMINOSA, ESPÉCIE VICIA SATIVA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ERVILHAÇA	FRASCO 00000001,00 KG	30	10,00	300,00	Insumos agrícolas
1693	Material	PERMANENTE	150621	ANIMAL VIVO	Touro da Raça Braford, com registro genealógico na Associação Brasileira de Hereford e Braford, com idade variando de 24 a 36 meses, peso mínimo de 600 kg, de pelagem vermelha rubi e branco. com avaliação genética superior, Deca 1 ou 2 nos programas oficiais de avaliação genética e com Dupla marca da Associação Brasileira de Hereford e Braford. Com exame andrológico válido (máximo 60 dias). Para aceitação, os animais deverão ser avaliados na propriedade, pelos técnicos do LEPEP ZOO III do Instituto Federal Farroupilha Campus São Vicente do Sul, sendo aprovados os animais deverão ser entregues no Instituto Federal Farroupilha – Campus São Vicente do Sul.	QUILOGRAMA	4	14.000,00	56.000,00	SEMOVENTES
1694	Material	CONSUMO	316245	SEMENTE	Semente nabo forrageiro	FRASCO 00000001,00 KG	30	7,00	210,00	Insumos agrícolas
1695	Material	PERMANENTE	150621	ANIMAL VIVO	Equino (vivo), raça crioula (registrado na associação brasileira de criadores de cavalo crioulos - abcc), macho (castrado), idade entre 04 a 05 anos, pelagem preferencialmente escura, domado por completo, para serviço de campo, possuir temperamento dócil e sem alterações morfológicas, clínicas e/ou estereotípicas. apresentar atestado negativo recente (máximo 60 dias) para exame de mormo e anemia infecciosa equina (aie). Para aceitação, os animais deverão ser avaliados na propriedade, pelos técnicos do LEPEP ZOO III do Instituto Federal Farroupilha – Campus São Vicente do Sul, sendo aprovados os animais deverão ser entregues no Instituto Federal Farroupilha – Campus São Vicente do Sul.	UNIDADE	5	5.400,00	27.000,00	SEMOVENTES

1696	Material	PERMANENTE	445017	REFRATÔMETRO	REFRATÔMETRO, TIPO APARELHO PORTÁTIL, TIPO DISPLAY DIGITAL, FAIXA MEDIÇÃO ATÉ 50 % BRUX, FAIXA MEDIÇÃO 1 CERCA DE 1.3300 A 1.4100 ND, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1 COMPENSAÇÃO DE TEMPERATURA AUTOMÁTICA	UNIDADE	2	232,00	464,00	Aparelhos; Equipamentos laboratoriais ; Utensílios Médico Odontológicos
1697	Material	PERMANENTE	411577	CENTRÍFUGA	CENTRÍFUGA, TIPO PARA TUBOS, AJUSTE DIGITAL, MICROPROCESSADA, VOLUME ATÉ 100, CAPACIDADE ATÉ 28 UNIDADES, ROTAÇÃO ATÉ 5000, TEMPERATURA CONTROLE TEMPERATURA ATÉ 40, TEMPORIZAÇÃO TEMPORIZADOR ATÉ 99, ADICIONAL ALARME BALANCEAMENTO, COMPONENTES C/ ADAPTADORES TUBOS 10, 15, 50, 100 ML	UNIDADE	3	4.690,05	14.070,15	Aparelhos; Equipamentos laboratoriais ; Utensílios Médico Odontológicos
1698	Material	PERMANENTE	441768	REFRATÔMETRO	REFRATÔMETRO, TIPO APARELHO ABBE DE BANCADA, TIPO DISPLAY DIGITAL, APLICAÇÃO P/ AMOSTRAS LÍQUIDAS, VISCOSAS OU SÓLIDAS, FAIXA MEDIÇÃO ATÉ 95 % BRUX, FAIXA MEDIÇÃO 1 CERCA DE 1.3000 A 1.7100 ND, COMPONENTES C/ SAÍDA PARA BANHO TERMOSTÁTICO	UNIDADE	1	3.200,00	3.200,00	Aparelhos; Equipamentos laboratoriais ; Utensílios Médico Odontológicos
1699	Material	PERMANENTE	440606	AGITADOR MAGNÉTICO	AGITADOR MAGNÉTICO, MATERIAL GABINETE METÁLICO, ANTICORROSIVO, AJUSTE AJUSTE MECÂNICO, CAPACIDADE ATÉ 10, ROTAÇÃO ATÉ 2000, TEMPERATURA CONTROLE TEMPERATURA ATÉ 350	UNIDADE	10	930,35	9.303,50	Aparelhos; Equipamentos laboratoriais ; Utensílios Médico Odontológicos
1700	Material	PERMANENTE	294510	DESTILADOR ÁGUA	DESTILADOR ÁGUA, CAPACIDADE 5, VOLTAGEM 127/220, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO NA FALTA D'ÁGUA; LÂMPADA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TIPO PILSEN	UNIDADE	2	2.100,00	4.200,00	Aparelhos; Equipamentos laboratoriais ; Utensílios Médico Odontológicos
1701	Material	PERMANENTE	253329	DESTILADOR ÁGUA	DESTILADOR ÁGUA, CAPACIDADE 10, VOLTAGEM 220, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM DISPOSITIVO ELETROMECÂNICO PARA DESLIGAMENTO, APLICAÇÃO LABORATÓRIO	UNIDADE	4	2.900,00	11.600,00	Aparelhos; Equipamentos laboratoriais ; Utensílios Médico Odontológicos
1702	Material	PERMANENTE	416816	BLOCO DIGESTOR	BLOCO DIGESTOR, TIPO KJELDAHL, AJUSTE AJUSTE DIGITAL, C/ PAINEL DE CONTROLE, CAPACIDADE ATÉ 50 AMOSTRAS, TEMPERATURA CONTROLE TEMPERATURA ATÉ 400, ADICIONAL C/ ALARME, SISTEMA SEGURANÇA AQUECIMENTO	UNIDADE	1	3.500,00	3.500,00	Aparelhos; Equipamentos laboratoriais ; Utensílios Médico Odontológicos
1703	Material	PERMANENTE	25895	EQUIPAMENTO DE DETECCAO DE GAS	Utilizado para neutralizar e diluir gases e vapores ácidos da digestão, deve possuir pontos de vácuo com duas trompas de vácuo independentes em PVC, vácuo de 700 mmHg, pressão de 70 metros de coluna de água, capacidade da bomba de 45 litros/min, circulação da água interna através de eletrobomba, tampa e cuba em aço inox, gabinete totalmente em aço inox, dimensões da cuba L=150 x P=330 x A=150 mm, volume de 6 litros, dimensões externas L=255 x P=465 x A=440 mm, potência de 750 Watts e tensão de 220 Volts. Acompanha - Manual de Instruções com Termo de Garantia.	UNIDADE	2	6.800,00	13.600,00	Aparelhos; Equipamentos laboratoriais ; Utensílios Médico Odontológicos
1704	Material	CONSUMO	216573	PERSIANA	PERSIANA, MATERIAL TECIDO, TIPO VERTICAL, TIPO LUMINOSIDADE BLACKOUT, TAMANHO 25, APLICAÇÃO AMBIENTE PROFISSIONAL	METRO QUADRADO	150	147,23	22.084,50	
1705	Material	CONSUMO	216575	PERSIANA	PERSIANA, MATERIAL TECIDO, TIPO VERTICAL, TIPO LUMINOSIDADE BLACKOUT, TAMANHO 15, APLICAÇÃO AMBIENTE PROFISSIONAL	METRO QUADRADO	350	41,99	14.696,50	
1706	Material	PERMANENTE	150621	ANIMAL VIVO	Equino (vivo), raça crioula (registrado na associação brasileira de criadores de cavalo crioulo - abcc), fêmea, idade entre 04 a 05 anos, pelagem preferencialmente escura, domada por completo, para serviço de campo, possuir temperamento dócil e sem alterações morfológicas, clinicis e/ou esterotípicas, apresentar atestado negativo recente (máximo 60 dias) para exame de mormo e anemia infecciosa equina (aie). Para aceitação, os animais deverão ser avaliados na propriedade, pelos técnicos do LEPEP 200 III do Instituto Federal Farroupilha - Campus São Vicente do Sul, sendo aprovados os animais deverão ser entregues no Instituto Federal Farroupilha - Campus São Vicente do Sul.	UNIDADE	5	13.600,00	68.000,00	SEMOVENTES
1708	Material	CONSUMO	433419	ADAPTADOR CONDULETE	ADAPTADOR CONDULETE, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILIA, COR CINZA, BITOLA 3/4, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SISTEMA TRAVAMENTO DOS ACESSÓRIOS E PROTEÇÃO CABOS, NORMAS TÉCNICAS NBR15465	UNIDADE	1000	1,30	1.300,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1709	Material	CONSUMO	151021	PLUGUE	ADAPTADOR ELÉTRICO ( PLUG), COM FÊMEA DO ANTIGO PADRÃO E PLUG MACHO DO NOVO PADRÃO, CORPO EM TERMOPLÁSTICO DE ENGENHARIA E PARTES CONDUTORAS EM LIGA DE COBRE, MÍNIMO 10A X 250V.	UNIDADE	100	3,19	319,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1710	Material	CONSUMO	151021	PLUGUE	ADAPTADOR ELÉTRICO (PLUG), COM MACHO DO ANTIGO PADRÃO E PLUG FÊMEA DO NOVO PADRÃO, CORPO EM TERMOPLÁSTICO DE ENGENHARIA E PARTES CONDUTORAS EM LIGA DE COBRE, MÍNIMO 10A X 250V.	UNIDADE	100	3,24	324,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1711	Material	CONSUMO	386596	ALÇA PREFORMADA	ALÇA PRÉ FORMADA PARA CABO DE ALUMÍNIO 2/0, MEDIDAS 2 X 5 X 45CM	UNIDADE	50	9,61	480,50	Materiais elétricos e eletrônicos
1712	Material	CONSUMO	41181	RELÉ FOTELÉTRICO	BASE PARA RELÉ FOTOELÉTRICO, BRM-1, MATERIAL: POLIPROPILENO INJETADO, TRATADO COM ESTABILIZADORES DE ALTA RESISTÊNCIA A RAIOS ULTRAVIOLETA. CONTATOS: LATÃO ESTANHADO, CONDUTORES: AS CORES DOS CABOS IDENTIFICAM OS PONTOS DE LIGAÇÃO, SUPORTE DE FIXAÇÃO: EM AÇO SAE-1010/20 COM ACABAMENTO GALVANIZADO A FOGO, CORRENTE SUPORTADA: 15A EM 127V E 10A EM 220V (CARGA RESISTIVA), GRAU DE PROTEÇÃO: IP54, DIÂMETRO: 65,0MM, COMPRIMENTO: 148,0MM.	UNIDADE	100	4,10	410,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1713	Material	CONSUMO	234354	BATERIA NÃO RECARREGÁVEL	BATERIA ALCALINA 9 VOLTS, FABRICAÇÃO NACIONAL.	UNIDADE	40	5,94	237,60	Materiais elétricos e eletrônicos
1714	Material	CONSUMO	35440	ACESSÓRIO/COMPONENTE ELÉTRICO ELETRÔNICO	BOBINA 220V 60HZ ,PARA CHAVE CONTACTORA MARCA WEG, MODELO CWM25	UNIDADE	100	170,00	17.000,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1715	Material	CONSUMO	35440	ACESSÓRIO/COMPONENTE ELÉTRICO ELETRÔNICO	Bobina 220V 60Hz ,para chave contactora Marca WEG, modelo CWM32	UNIDADE	30	200,00	6.000,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1716	Material	CONSUMO	35440	ACESSÓRIO/COMPONENTE ELÉTRICO ELETRÔNICO	BOBINA P/ CHAVE CONTACTORA CWM, 9 A 25A, 220V 60HZ	UNIDADE	60	150,00	9.000,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1717	Material	CONSUMO	41920	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL	CABO DE ALUMÍNIO, DUPLEX, MONOFÁSICO, 10MM2, COM NEUTRO NU E 01 CONDUTOR ISOLADO, COM CERTIFICAÇÃO DE QUALIDADE DO INMETRO.	METRO	200	2,70	540,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1718	Material	CONSUMO	41920	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL	CABO DE ALUMÍNIO, QUADRIPLEX, TRIFÁSICO, 10MM2, COM NEUTRO NU E 03 CONDUTORES ISOLADOS, COM CERTIFICAÇÃO DE QUALIDADE DO INMETRO	METRO	400	3,20	1.280,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1719	Material	CONSUMO	41920	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL	CABO DE ALUMÍNIO, QUADRIPLEX, TRIFÁSICO, 16MM2, COM NEUTRO NU E 03 CONDUTORES ISOLADOS, COM CERTIFICAÇÃO DE QUALIDADE DO INMETRO.	METRO	400	4,95	1.980,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1720	Material	CONSUMO	41920	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL	CABO DE ALUMÍNIO, QUADRIPLEX, TRIFÁSICO, 25MM2, COM NEUTRO NU E 03 CONDUTORES ISOLADOS, COM CERTIFICAÇÃO DE QUALIDADE DO INMETRO	METRO	600	18,00	10.800,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1721	Material	CONSUMO	41920	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL	CABO DE ALUMÍNIO, TRIPLEX, BIFÁSICO, 10MM2, COM NEUTRO NU E 02 CONDUTORES ISOLADOS, COM CERTIFICAÇÃO DE QUALIDADE DO INMETRO.	METRO	200	4,50	900,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1722	Material	CONSUMO	41920	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL	CABO ELÉTRICO DE COBRE, FLEXÍVEL, ISOLADO SIMPLES, ANTI-CHAMA, 1,5 MM2, ROLO C/ 100 METROS, COR A SER DEFINIDA PELA INSTITUIÇÃO NO ATO DO EMPENHO	UNIDADE	5	41,01	205,05	Materiais elétricos e eletrônicos
1723	Material	CONSUMO	41920	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL	CABO ELÉTRICO DE COBRE, FLEXÍVEL, ISOLADO SIMPLES, ANTI-CHAMA, 10 MM2, ROLO C/ 100 METROS, COR A SER DEFINIDA PELA INSTITUIÇÃO NO ATO DO EMPENHO.	UNIDADE	6	255,00	1.530,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1724	Material	CONSUMO	41920	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL	CABO ELÉTRICO DE COBRE, FLEXÍVEL, ISOLADO SIMPLES, ANTI-CHAMA, 2,5 MM2, ROLO C/ 100 METROS, COM CERTIFICAÇÃO DE QUALIDADE DO INMETRO. A COR A SER DEFINIDA PELA INSTITUIÇÃO NO ATO DO EMPENHO.	UNIDADE	25	57,28	1.432,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1725	Material	CONSUMO	41920	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL	CABO ELÉTRICO DE COBRE, FLEXÍVEL, ISOLADO SIMPLES, ANTI-CHAMA, 4 MM2, ROLO C/ 100 METROS, COR A SER DEFINIDA PELA INSTITUIÇÃO NO ATO DO EMPENHO.	UNIDADE	20	95,69	1.913,80	Materiais elétricos e eletrônicos
1726	Material	CONSUMO	41920	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL	CABO ELÉTRICO DE COBRE, FLEXÍVEL, ISOLADO SIMPLES, ANTI-CHAMA, 6 MM2, ROLO C/ 100 METROS, COR A SER DEFINIDA PELA INSTITUIÇÃO NO ATO DO EMPENHO.	UNIDADE	12	144,00	1.728,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1727	Material	CONSUMO	41920	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL	CABO ELÉTRICO DE COBRE, ISOLADO DUPLO (PARALELO FLEXÍVEL), BRANCO, ANTI-CHAMA, 2X1,5 MM2, ROLO C/ 100 METROS.	UNIDADE	5	75,00	375,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1728	Material	CONSUMO	41920	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL	CABO ELÉTRICO DE COBRE, ISOLADO DUPLO (PARALELO FLEXÍVEL), BRANCO, ANTI-CHAMA, 2X2,5 MM2, ROLO C/ 100 METROS, COM CERTIFICAÇÃO DE QUALIDADE DO INMETRO.	UNIDADE	16	120,00	1.920,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1729	Material	CONSUMO	41920	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL	CABO FLEXÍVEL PP, 2 X 2,5MM, COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO POLIVINÍLICO TIPO PVC/STS. CONDUTOR: FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO, TÊMPERA MOLE, CLASSE 5 DE ENCORDAMENTO (EXTRAFLEXÍVEL) ROLO COM 100MTS	UNIDADE	6	180,00	1.080,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1730	Material	CONSUMO	41920	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL	CABO FLEXÍVEL PP, 3 X 2,5MM, COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO POLIVINÍLICO TIPO PVC/STS. CONDUTOR: FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO, TÊMPERA MOLE, CLASSE 5 DE ENCORDAMENTO (EXTRAFLEXÍVEL) ROLO COM 100MTS	UNIDADE	6	260,00	1.560,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1731	Material	CONSUMO	41920	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL	CABO FLEXÍVEL PP, 3 X 4MM, COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO POLIVINÍLICO TIPO PVC/STS. CONDUTOR: FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO, TÊMPERA MOLE, CLASSE 5 DE ENCORDAMENTO (EXTRAFLEXÍVEL) ROLO COM 100MTS	UNIDADE	4	350,00	1.400,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1732	Material	CONSUMO	41920	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL	CABO FLEXÍVEL PP, 4 X 2,5MM, COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO POLIVINÍLICO TIPO PVC/STS. CONDUTOR: FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO, TÊMPERA MOLE, CLASSE 5 DE ENCORDAMENTO (EXTRAFLEXÍVEL) ROLO COM 100MTS	UNIDADE	4	385,00	1.540,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1733	Material	CONSUMO	41920	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL	CABO FLEXÍVEL PP, 4 X 4MM, COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO POLIVINÍLICO TIPO PVC/STS. CONDUTOR: FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO, TÊMPERA MOLE, CLASSE 5 DE ENCORDAMENTO (EXTRAFLEXÍVEL) ROLO COM 100MTS.	UNIDADE	4	524,99	2.099,96	Materiais elétricos e eletrônicos
1734	Material	CONSUMO	41920	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL	CABO FLEXÍVEL PP, 4 X 6MM, COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO POLIVINÍLICO TIPO PVC/STS. CONDUTOR: FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO, TÊMPERA MOLE, CLASSE 5 DE ENCORDAMENTO (EXTRAFLEXÍVEL) ROLO COM 100MTS.	UNIDADE	2	760,00	1.520,00	Materiais elétricos e eletrônicos

1735	Material	CONSUMO	240201	CAIXA TOMADA	CAIXA PLÁSTICA C/ DISJUNTOR E TOMADA 3 PINOS REDONDOS (MODELO AMERICANO), COM MÍNIMO 20A - 250V.	UNIDADE	50	21,00	1.050,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1736	Material	CONSUMO	321052	CANALETA	CANALETA EM PVC LISA, DIVISÓRIA DUPLA, SEMI ABERTA, 30 X 30 X 2000MM, COM TAMPA, COR BRANCA, COM FITA ADESIVA DUPLA FACE SEM NECESSIDADE DE PARAFUSOS PARA SUA INSTALAÇÃO	UNIDADE	200	13,34	2.668,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1737	Material	CONSUMO	321052	CANALETA	CANALETA PARA PISO 52MM DE LARGURA, 14MM DE ALTURA 2M DE COMPRIMENTO, COR CINZA, MATERIAL PLÁSTICO IBF, COM DOIS OU TRES CANAIS DE PASSAGEM DE CABO, BASE + TAMPA	UNIDADE	50	21,08	1.054,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1738	Material	CONSUMO	150500	CARREGADOR BATERIA	CARREGADOR DE PILHAS: CARREGA PILHAS AA/AAA/C/D; 3 FUNÇÕES DE SEGURANÇA; MICROPROCESSADOR QUE CONTROLA O MODO IDEAL DE CARGA, PROTEÇÃO CONTRA CURTO CIRCUITO, MONITORAMENTO DE VOLTAGEM, DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO; 6 CANAIS DE CARGAS INDEPENDENTES; REVOLV AUTOMÁTICO, QUE CARREGA 2 OU 4 PILHAS AA/AAA; TEMPO MÁXIMO DE RECARGA DE PILHAS AA EM 16 HORAS E DE PILHAS AAA EM 6 HORAS, COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO NO TÉRMINO DA RECARGA.	UNIDADE	50	24,00	1.200,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1739	Material		35440	ACESSÓRIO/COMPONENTE ELÉTRICO ELETRÔNICO	CHAVE BOIA / REGULADOR DE NÍVEL, ISENTA DE MERCÚRIO; CONTATO REVERSÍVEL; CAPACIDADE ELÉTRICA: 16A COM CARGA RESISTIVA EM 250V; TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0°C A 60°C; GRAU DE PROTEÇÃO: IP X8; TIPO DE INTERRUPTOR: MICRO-DESCONEXÃO; PROTEÇÃO CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS: CLASSE II ; CABO DE 1,5M; MATERIAL DE BOIA: POLIPROPILENO PP.	UNIDADE	10	22,49	224,90	Materiais elétricos e eletrônicos
1740	Material	CONSUMO	35440	ACESSÓRIO/COMPONENTE ELÉTRICO ELETRÔNICO	CHAVE CONTACTORA MARCA WEG, MODELO CWM32, COM BOBINA 220V	UNIDADE	30	220,00	6.600,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1741	Material	CONSUMO	35440	ACESSÓRIO/COMPONENTE ELÉTRICO ELETRÔNICO	CHAVE CONTACTORA MARCAWEG, MODELO CWM25, COM BOBINA 220V	UNIDADE	50	220,00	11.000,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1742	Material	CONSUMO	35424	TOMADA	CONJUNTO COM: TOMADA SIMPLES 10A 250V, CAIXA CONDULETE DE SOBREPOR 4X2 PVC, 5 OU 6 SAÍDAS 3/4, TAMPA REMOVÍVEL CADA SAÍDA, COM ESPELHO, ANTICHAMA COR CINZA, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO.	UNIDADE	100	14,30	1.430,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1743	Material	CONSUMO	20290	CONECTOR ELÉTRICO	CONECTOR DUPLO, EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO, PARAFUSO, PORCA E ARRUELA DE PRESSÃO DE AÇO ZINCADO ELETROLÍTICO, PARA USO EM CABO 35MM².	UNIDADE	200	6,75	1.350,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1744	Material	CONSUMO	20290	CONECTOR ELÉTRICO	CONECTOR SIMPLES, EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO, PARAFUSO, PORCA E ARRUELA DE PRESSÃO DE AÇO ZINCADO ELETROLÍTICO, PARA USO EM CABO 35MM².	UNIDADE	100	3,48	348,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1745	Material	CONSUMO	13773	INTERRUPTOR	CONJUNTO COM: 1 INTERRUPTOR SIMPLES, 1 TOMADA 10A 250V, COM CAIXA CONDULETE DE SOBREPOR 4X2 EM PVC, 5 OU 6 SAÍDAS 3/4, COM TAMPA REMOVÍVEL CADA SAÍDA, COM ESPELHO, ANTICHAMA, COR CINZA, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO.	UNIDADE	100	14,82	1.482,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1746	Material	CONSUMO	13773	INTERRUPTOR	CONJUNTO COM: 1 INTERRUPTOR SIMPLES, 2 TOMADAS 10A 250V, COM CAIXA CONDULETE DE SOBREPOR 4X2 EM PVC, 5 OU 6 SAÍDAS 3/4, COM TAMPA REMOVÍVEL CADA SAÍDA, COM ESPELHO, ANTICHAMA, COR CINZA, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO.	UNIDADE	50	20,00	1.000,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1747	Material	CONSUMO	13773	INTERRUPTOR	CONJUNTO COM: INTERRUPTOR DUPLO, 1 TOMADA 10A 250V, COM CAIXA CONDULETE DE SOBREPOR 4X2 EM PVC, 5 OU 6 SAÍDAS 3/4, COM TAMPA REMOVÍVEL CADA SAÍDA, COM ESPELHO, ANTICHAMA, COR CINZA, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO.	UNIDADE	50	17,97	898,50	Materiais elétricos e eletrônicos
1748	Material	CONSUMO	35424	TOMADA	CONJUNTO COM: TOMADA DUPLA 10A 250V, CAIXA CONDULETE DE SOBREPOR 4X2 EM PVC, 5 OU 6 SAÍDAS 3/4, TAMPA REMOVÍVEL CADA SAÍDA, COM ESPELHO, ANTICHAMA COR CINZA, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO.	UNIDADE	100	15,85	1.585,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1749	Material	CONSUMO	402904	COTOVELO ELETRODUTO	COTOVELO ELETRODUTO, ÂNGULO 90, MATERIAL PVC, BITOLA 3/4", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM VISITA, NORMAS TÉCNICAS ABNT NBR 15465, COR CINZA, TIPO RÍGIDO	UNIDADE	200	3,95	790,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1750	Material	CONSUMO	255089	CURVA ELETRODUTO	CURVA 90° X POLEGADAS EM AÇO ZINCADO (GALVANIZADO) COM ROSCAS NAS EXTREMIDADES E DEVERÁ ACOMPANHAR UMA LUVA NA EXTREMIDADE.	UNIDADE	20	15,00	300,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1751	Material	CONSUMO	255089	CURVA ELETRODUTO	CURVA 90° PARA ELETRODUTO TIPO CONDULETE ½" POLEGADA SEM ROSCA, EM PVC ANTICHAMA, COR CINZA.	UNIDADE	200	1,48	296,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1752	Material	CONSUMO	150537	PEÇA / ACESSÓRIO DISJUNTOR	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOFÁSICO 15 A	UNIDADE	12	4,35	52,20	Materiais elétricos e eletrônicos
1753	Material	CONSUMO	150537	PEÇA / ACESSÓRIO DISJUNTOR	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOFÁSICO 20 A	UNIDADE	36	4,37	157,32	Materiais elétricos e eletrônicos
1754	Material	CONSUMO	150537	PEÇA / ACESSÓRIO DISJUNTOR	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOFÁSICO 25 A	UNIDADE	36	5,97	214,92	Materiais elétricos e eletrônicos
1755	Material	CONSUMO	150537	PEÇA / ACESSÓRIO DISJUNTOR	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOFÁSICO 30 A	UNIDADE	36	5,05	181,80	Materiais elétricos e eletrônicos
1756	Material	CONSUMO	150537	PEÇA / ACESSÓRIO DISJUNTOR	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOFÁSICO 40 A	UNIDADE	36	5,45	196,20	Materiais elétricos e eletrônicos
1757	Material	CONSUMO	150537	PEÇA / ACESSÓRIO DISJUNTOR	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIFÁSICO 3X20 A	UNIDADE	24	28,00	672,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1758	Material	CONSUMO	150537	PEÇA / ACESSÓRIO DISJUNTOR	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIFÁSICO 3X30 A	UNIDADE	24	28,00	672,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1759	Material	CONSUMO	150537	PEÇA / ACESSÓRIO DISJUNTOR	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIFÁSICO 3X40 A	UNIDADE	24	28,00	672,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1760	Material	CONSUMO	150537	PEÇA / ACESSÓRIO DISJUNTOR	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIFÁSICO 3X50 A	UNIDADE	24	28,00	672,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1761	Material	CONSUMO	150537	PEÇA / ACESSÓRIO DISJUNTOR	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIFÁSICO 3X60 A	UNIDADE	24	28,00	672,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1762	Material	CONSUMO	38342	CHUVEIRO ELÉTRICO	DUCHA ELÉTRICA EM TERMOPLÁSTICO, MÍNIMO DE 5500W X 220V, NO MÍNIMO 4 OPÇÕES DE TEMPERATURA, CORPO EM TERMOPLÁSTICO, ISOLANTE TÉRMICO E ELÉTRICO.	UNIDADE	60	35,00	2.100,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1763	Material	CONSUMO	293574	ELETRIFICADOR CERCA	ELETRIFICADOR DE CERCA ELÉTRICA COM CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DE 8 JOULES E LIBERAÇÃO DE 6 JOULES. CONSUMO DE 21W/H. SISTEMA NOBREACK COM BATERIA. MODELO 80KM COM ALCANCE LINEAR MÍNIMO DE 3.500 METROS. ALIMENTAÇÃO 220 VOLTS, 60HZ.	UNIDADE	2	1.400,00	2.800,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1765	Material	CONSUMO	244559	ELETRODUTO	ELETRODUTO PVC TIPO CONDULETE ½" POLEGADA SEM ROSCA, ANTICHAMA, COM 3 METROS DE COMPRIMENTO, COR CINZA.	UNIDADE	100	9,10	910,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1766	Material	CONSUMO	223781	ELO FUSÍVEL	ELO FUSÍVEL, CLASSE DISTRIBUIÇÃO, TIPO FORMATO BOTÃO, TIPO K, COMPRIMENTO 500, CORRENTE NOMINAL 6, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CORDOALHA SIMPLES, NORMAS TÉCNICAS NBR 5.359/89	UNIDADE	10	12,00	120,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1767	Material	CONSUMO	223779	ELO FUSÍVEL	ELO FUSÍVEL PARA CHAVE DE DISTRIBUIÇÃO ATÉ 15KV. 10KA. (ASSIMÉTRICO) NORMAS: NBR5359 / NBR7282. AMPERAGEM 2, VELOCIDADE/CURVA H.	UNIDADE	10	7,00	70,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1768	Material	CONSUMO	223780	ELO FUSÍVEL	ELO FUSÍVEL PARA CHAVE DE DISTRIBUIÇÃO ATÉ 15KV. 10KA. (ASSIMÉTRICO) NORMAS: NBR5359 / NBR7282. AMPERAGEM 3, VELOCIDADE/CURVA H.	UNIDADE	10	8,00	80,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1769	Material	CONSUMO	240092	ELO FUSÍVEL	ELO FUSÍVEL PARA CHAVE DE DISTRIBUIÇÃO ATÉ 15KV. 10KA. (ASSIMÉTRICO) NORMAS: NBR5359 / NBR7282. AMPERAGEM 4, VELOCIDADE/CURVA H.	UNIDADE	10	9,00	90,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1770	Material	CONSUMO	240088	ELO FUSÍVEL	ELO FUSÍVEL PARA CHAVE DE DISTRIBUIÇÃO ATÉ 15KV. 10KA. (ASSIMÉTRICO) NORMAS: NBR5359 / NBR7282. AMPERAGEM 5, VELOCIDADE/CURVA H.	UNIDADE	10	10,00	100,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1771	Material	CONSUMO	5800	EMENDA DE CABO DE FIBRA	EMENDA PRÉ FORMADA PARA CABO DE ALUMÍNIO 2/O	UNIDADE	10	42,00	420,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1772	Material	CONSUMO	219169	FIÓ SOLDA	ESTANHO EM FIO PARA SOLDAR COMPONENTES ELETRÔNICOS, COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES: DIÂMETRO DO FIO 1 MM; CARRETEL DE 500G; PERCENTUAL DE ESTANHO 60%; PERCENTUAL DE CHUMBO 40%; POSSUI FLUXO RA COMPOSTO POR RESINA. MODELO DE REFERÊNCIA: ESTANHO EM FIO PARA SOLDA 1MM VONDER.	UNIDADE	10	80,00	800,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1773	Material	CONSUMO	22098	EXTENSÃO ELÉTRICA	EXTENSÃO CARRETEL PROFISSIONAL 3X2,5MM 30 METROS 20 AMPERES, EQUIPADO COM UM CABO PP CIRCULAR, COM DUPLA ISOLAÇÃO, RESISTENTE AOS ATRITOS MECÂNICOS, IDEAL PARA TRABALHOS PESADOS COM CARRETEL DE GRANDE RESISTÊNCIA PARA ENROLAR O CABO, COM CABO DE TRANSPORTE ERGONÔMICO. COM DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA ATÉ 30 CM; LARGURA 20 A 25CM; PROFUNDIDADE 25 CM; E PESO ATÉ 5 KG.	UNIDADE	3	314,00	942,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1774	Material	CONSUMO	232455	FILTRO LINHA	FILTRO LINHA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 110/220, POTÊNCIA MÁXIMA 1.000, CORRENTE MÁXIMA 7, QUANTIDADE SAÍDA 4 TOMADAS COM 3 PINOS TIPO FÊMEA COM ATERRAMENTO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM CHAVE ON/OFF / FUSÍVEIS E LED INDICADOR	UNIDADE	300	17,70	5.310,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1775	Material	CONSUMO	232306	FILTRO LINHA	FILTRO DE LINHA INDICADA PARA INSTALAR PRODUTOS ELETRÔNICOS, A RÉGUA POSSUI NO MÍNIMO 5 TOMADAS, 1 PLUGUE COM 2 PINOS MAIS 1 TERRA, COM FUSÍVEL DE PROTEÇÃO E CHAVE LIGA DESLIGA COM LED INDICADOR. A EXTENSÃO TEM COMPRIMENTO DO CABO 3 METROS, SEÇÃO NOMINAL DO CABO 0,75MM², TENSÃO DE FUNCIONAMENTO DE 127~250VAC, CORRENTE MÁXIMA DE 10A E FREQUÊNCIA DE 50/60HZ.	UNIDADE	150	41,35	6.202,50	Materiais elétricos e eletrônicos
1776	Material	CONSUMO	228716	LEGUME IN NATURA	LEGUME IN NATURA, TIPO ABÓBORA, ESPÉCIE MORANGA	QUILOGRAMA	3000	2,66	7.980,00	MERCADORIAS PARA DOAÇÃO
1777	Material	CONSUMO	337568	AIPIM IN NATURA	AIPIM IN NATURA, TIPO CASCA LISA, TAMANHO MÉDIO A GRANDE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DESCASCADO	QUILOGRAMA	3000	5,12	15.360,00	MERCADORIAS PARA DOAÇÃO
1778	Material	CONSUMO	226259	LEGUME IN NATURA	LEGUME IN NATURA, TIPO BATATA DOCE, ESPÉCIE AMARELA/ROSADA	QUILOGRAMA	500	3,99	1.995,00	MERCADORIAS PARA DOAÇÃO
1779	Material	CONSUMO	274855	VERDURA IN NATURA	VERDURA IN NATURA, TIPO BATATA DOCE, ESPÉCIE ROXA/LAVADA, APLICAÇÃO CULINÁRIA EM GERAL	QUILOGRAMA	500	2,68	1.340,00	MERCADORIAS PARA DOAÇÃO
1780	Material	CONSUMO	226258	LEGUME IN NATURA	LEGUME IN NATURA, TIPO BATATA, ESPÉCIE ATANTIC/ARAUÁRIA/ASTERIX/BARAKA/BINTJE/ELVIRA/	QUILOGRAMA	500	2,73	1.365,00	MERCADORIAS PARA DOAÇÃO
1781	Material	CONSUMO	232255	LEGUME IN NATURA	LEGUME IN NATURA, TIPO BATATA INGLESA LAVADA, ESPÉCIE LISA	QUILOGRAMA	1000	2,32	2.320,00	MERCADORIAS PARA DOAÇÃO

1782	Material	CONSUMO	332489	LEGUME IN NATURA	LEGUME IN NATURA, TIPO BETERRABA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS EXTRA	QUILOGRAMA	2500	3,69	9.225,00	MERCADORIAS PARA DOAÇÃO
1783	Material	CONSUMO	226228	VERDURA IN NATURA	VERDURA IN NATURA, TIPO BRÓCOLUS, ESPÉCIE COMUM/JAPONÊS	QUILOGRAMA	2500	8,40	21.000,00	MERCADORIAS PARA DOAÇÃO
1784	Material	CONSUMO	279322	LEGUME IN NATURA	LEGUME IN NATURA, TIPO CENOURA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS EXTRA	QUILOGRAMA	2500	3,49	8.725,00	MERCADORIAS PARA DOAÇÃO
1785	Material	CONSUMO	373180	VERDURA IN NATURA	VERDURA IN NATURA, TIPO CHUCHU	QUILOGRAMA	1200	3,31	3.972,00	MERCADORIAS PARA DOAÇÃO
1786	Material	CONSUMO	273259	VERDURA IN NATURA	VERDURA IN NATURA, TIPO COUVE-FLOR, ESPÉCIE COMUM, APLICAÇÃO ALIMENTAÇÃO HUMANA	QUILOGRAMA	2000	5,85	11.700,00	MERCADORIAS PARA DOAÇÃO
1787	Material	CONSUMO	228764	LEGUME IN NATURA	LEGUME IN NATURA, TIPO PIMENTÃO, ESPÉCIE AMARELO	QUILOGRAMA	500	13,87	6.935,00	MERCADORIAS PARA DOAÇÃO
1788	Material	CONSUMO	228762	LEGUME IN NATURA	LEGUME IN NATURA, TIPO PIMENTÃO, ESPÉCIE VERDE	QUILOGRAMA	500	7,86	3.930,00	MERCADORIAS PARA DOAÇÃO
1789	Material	CONSUMO	228763	LEGUME IN NATURA	LEGUME IN NATURA, TIPO PIMENTÃO, ESPÉCIE VERMELHO	QUILOGRAMA	500	13,86	6.930,00	MERCADORIAS PARA DOAÇÃO
1790	Material	CONSUMO	226251	VERDURA IN NATURA	VERDURA IN NATURA, TIPO REPOLHO, ESPÉCIE COMUM/ROXO 27	QUILOGRAMA	2500	3,58	8.950,00	MERCADORIAS PARA DOAÇÃO
1791	Material	CONSUMO	227879	LEGUME IN NATURA	LEGUME IN NATURA, TIPO TOMATE, ESPÉCIE LONGA VIDA A	QUILOGRAMA	4000	5,07	20.280,00	MERCADORIAS PARA DOAÇÃO
1792	Material	CONSUMO	228766	LEGUME IN NATURA	LEGUME IN NATURA, TIPO VAGEM, ESPÉCIE MANTEIGA	QUILOGRAMA	2000	10,59	21.180,00	MERCADORIAS PARA DOAÇÃO
1793	Material	CONSUMO	224397	FRUTA IN NATURA	FRUTA IN NATURA, TIPO ABACAXI, ESPÉCIE PÉROLA	QUILOGRAMA	500	2,60	1.300,00	MERCADORIAS PARA DOAÇÃO
1794	Material	CONSUMO	224404	FRUTA IN NATURA	FRUTA IN NATURA, TIPO BANANA, ESPÉCIE PRATA	QUILOGRAMA	1600	4,73	7.568,00	MERCADORIAS PARA DOAÇÃO
1795	Material	CONSUMO	258252	MAÇÃ IN NATURA	MAÇÃ IN NATURA, TIPO NACIONAL, ESPÉCIE FUJI, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CAIXA COM 80 A 150 UNIDADES	QUILOGRAMA	1000	5,86	5.860,00	MERCADORIAS PARA DOAÇÃO
1796	Material	CONSUMO	382523	FRUTA IN NATURA	FRUTA IN NATURA, TIPO MORANGO, ESPÉCIE COMUM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CLASSIFICAÇÃO: A	EMBALAGEM 0000300,00 G	500	10,16	5.080,00	MERCADORIAS PARA DOAÇÃO
1797	Material	CONSUMO	418234	FRUTA IN NATURA	FRUTA IN NATURA, TIPO UVA, ESPÉCIE RED GLOBE, APLICAÇÃO ALIMENTAR	QUILOGRAMA	100	11,00	1.100,00	MERCADORIAS PARA DOAÇÃO
1798	Material	CONSUMO	233871	CEBOLA IN NATURA	CEBOLA IN NATURA, USO USO CULINÁRIO, TIPO AMARELA	QUILOGRAMA	2000	3,58	7.160,00	MERCADORIAS PARA DOAÇÃO
1799	Material	CONSUMO	229331	FRUTA IN NATURA	FRUTA IN NATURA, TIPO MAMÃO, ESPÉCIE FORMOSA	QUILOGRAMA	500	4,94	2.470,00	MERCADORIAS PARA DOAÇÃO
1800	Material	CONSUMO	424489	FRUTA IN NATURA	FRUTA IN NATURA, TIPO UVA, ESPÉCIE NIÁGARA PRETA	QUILOGRAMA	100	11,17	1.117,00	MERCADORIAS PARA DOAÇÃO
1801	Material	CONSUMO	224393	FRUTA IN NATURA	FRUTA IN NATURA, TIPO MAÇÃ, ESPÉCIE GALA	QUILOGRAMA	1000	9,19	9.190,00	MERCADORIAS PARA DOAÇÃO
1802	Material	CONSUMO	275192	CONDIMENTO	CONDIMENTO, APRESENTAÇÃO NATURAL, MATÉRIA-PRIMA ALHO, ASPECTO FÍSICO EM CABEÇA, TIPO 6, APLICAÇÃO CULINÁRIA EM GERAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS NACIONAL	CAIXA 0000010,00 KG	20	231,70	4.634,00	MERCADORIAS PARA DOAÇÃO
1803	Material	CONSUMO	382518	FRUTA IN NATURA	FRUTA IN NATURA, TIPO MANGA, ESPÉCIE TOMMY ATKIN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CLASSIFICAÇÃO: A	QUILOGRAMA	100	5,24	524,00	MERCADORIAS PARA DOAÇÃO
1804	Material	CONSUMO	150715	APARELHO CHOQUE ELÉTRICO	FIO ELETROPLÁSTICO 2,4MM. ROLO COM 500M, IDEAL PARA CERÇAS MÓVEIS E TEMPORÁRIAS. COMPOSTO POR 15 FIOS PLÁSTICOS COM PROTEÇÃO CONTRA RAIOS ULTRA VIOLETAS E POR 6 FIOS DE AÇO INOXIDÁVEL DE 0,15MM	UNIDADE	10	117,33	1.173,30	Materiais elétricos e eletrônicos
1805	Material	CONSUMO	52140	FITA ISOLANTE ELÉTRICA	FITA ISOLANTE ANTICHAMA, POLIVINÍLICA, MEDINDO MÍNIMO 19 MM X 20M. COR PRETA.	UNIDADE	20	2,87	574,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1806	Material	CONSUMO	349549	FITA ISOLANTE ELÉTRICA	FITA ISOLANTE DE ALTA FUSÃO, ANTI-CHAMA, MEDINDO MÍNIMO 19MM X 10M, CLASSE DE TEMPERATURA DE 90°C, CAPACIDADE DE ISOLAÇÃO PARA O MÍNIMO DE 750 VOLTS.	UNIDADE	10	15,00	150,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1807	Material	CONSUMO	415532	LIXEIRA	LIXEIRA, MATERIAL POLIETILENO ALTA DENSIDADE, CAPACIDADE 120, TIPO COM TAMPA, COR PRETA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TAMPA FIXA, RODA E PEDAL, REVESTIMENTO TRATAMENTO EM UV	UNIDADE	20	173,30	3.466,00	MATERIAL DE LIMPEZA
1808	Material	CONSUMO	124	FUSÍVEL VIDRO	FUSÍVEL DE VIDRO PEQUENO - TAMANHO 5MM X 20MM, VOLTAGEM 250 V, AMPERES: 4A	UNIDADE	60	0,20	12,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1809	Material	CONSUMO	124	FUSÍVEL VIDRO	FUSÍVEL DE VIDRO PEQUENO - TAMANHO 5MM X 20MM, VOLTAGEM 250 V, AMPERES: 6A	UNIDADE	100	0,25	25,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1810	Material	CONSUMO	124	FUSÍVEL VIDRO	FUSÍVEL DE VIDRO PEQUENO - TAMANHO 5MM X 20MM, VOLTAGEM 250 V, AMPERES: 8A	UNIDADE	50	0,52	26,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1811	Material	CONSUMO	124	FUSÍVEL VIDRO	FUSÍVEL DE VIDRO PEQUENO - TAMANHO 5MM X 20MM, VOLTAGEM 250 V, AMPERES: 10A	UNIDADE	50	0,51	25,50	Materiais elétricos e eletrônicos
1812	Material	CONSUMO	232736	FUSÍVEL DIAZED	FUSÍVEL DIAZED, CORRENTE NOMINAL 6, TENSÃO NOMINAL 500 VCA / 220 VCC, NORMAS TÉCNICAS IEC 269 / NBR 11.841, TAMANHO D II	UNIDADE	30	1,65	49,50	Materiais elétricos e eletrônicos
1813	Material	CONSUMO	232739	FUSÍVEL DIAZED	FUSÍVEL DIAZED, CORRENTE NOMINAL 4, TENSÃO NOMINAL 500 VCA / 220 VCC, NORMAS TÉCNICAS IEC 269 / NBR 11.841, TAMANHO D II	UNIDADE	30	1,49	44,70	Materiais elétricos e eletrônicos
1814	Material	CONSUMO	232740	FUSÍVEL DIAZED	FUSÍVEL DIAZED, CORRENTE NOMINAL 20, TENSÃO NOMINAL 500 VCA / 220 VCC, NORMAS TÉCNICAS IEC 269 / NBR 11.841, TAMANHO D II	UNIDADE	30	1,47	44,10	Materiais elétricos e eletrônicos
1815	Material	CONSUMO	236516	FUSÍVEL DIAZED	FUSÍVEL DIAZED, CORRENTE NOMINAL 10, TENSÃO NOMINAL 500 VCA / 220 VCC, TAMANHO D II	UNIDADE	30	1,55	46,50	Materiais elétricos e eletrônicos
1816	Material	CONSUMO	254863	GARRA JACARÉ	GARRA JACARÉ, MATERIAL METAL, MATERIAL ISOLAMENTO BORRACHA, COR PRETA, COMPRIMENTO 2,50	UNIDADE	8	4,66	37,28	Materiais elétricos e eletrônicos
1817	Material	CONSUMO	133132	EQUIPAMENTO SEGURANCA REDE	HASTE PARA CERCA ELÉTRICA NA COR AMARELA PARA SEIS FIOS, PRODUZIDA EM PLÁSTICO REFORÇADO, COM ANTI UV, ALTURA MINIMA DO SOLO DE 15CM E MÁXIMA DE 96CM. PESO APROXIMADO DE 510G.	rolo	60	150,00	9.000,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1818	Material	CONSUMO	133132	EQUIPAMENTO SEGURANCA REDE	HASTE TERRA, EM BRONZE, C/ CONECTOR, COM 1,5M DE COMPRIMENTO.	UNIDADE	10	17,13	171,30	Materiais elétricos e eletrônicos
1819	Material	CONSUMO	13773	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR DE EMBUTIR, DUPLO, UNIVERSAL, COM ESPELHO E PARAFUSOS.	UNIDADE	100	25,00	2.500,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1820	Material	CONSUMO	13773	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR DE EMBUTIR, SIMPLES, UNIVERSAL, COM ESPELHO E PARAFUSOS.	UNIDADE	100	25,00	2.500,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1821	Material	CONSUMO	13773	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR DUPLO, COM CAIXA CONDULETE DE SOBREPOR 4X2 EM PVC, 5 OU 6 SAÍDAS 3/4, TAMPA REMOVÍVEL CADA SAÍDA, COM ESPELHO, COR CINZA, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO.	UNIDADE	200	9,30	1.860,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1822	Material	CONSUMO	13773	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR DUPLO EXTERNO, COM CAIXA, ESPELHO E CONECTOR DE SAÍDA, PVC TIPO CONDULETE, COR CINZA.	UNIDADE	50	14,71	735,50	Materiais elétricos e eletrônicos
1823	Material	CONSUMO	13773	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR SIMPLES COM UMA TOMADA 10A 250V, SISTEMA X 2P+T, ACOMPANHA CAIXA DE SOBREPOR COM ESPELHO, COR BRANCA COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO.	UNIDADE	50	4,75	237,50	Materiais elétricos e eletrônicos
1824	Material	CONSUMO	13773	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR SIMPLES COM CAIXA CONDULETE DE SOBREPOR 4X2 EM PVC, 5 OU 6 SAÍDAS 3/4, TAMPA REMOVÍVEL CADA SAÍDA, COM ESPELHO, ANTICHAMA, COR CINZA, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO.	UNIDADE	300	9,34	2.802,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1825	Material	CONSUMO	13773	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR SIMPLES EXTERNO, COM CAIXA, ESPELHO E CONECTOR DE SAÍDA, PVC TIPO CONDULETE, COR CINZA.	UNIDADE	50	9,15	457,50	Materiais elétricos e eletrônicos
1826	Material	CONSUMO	31917	ISOLADOR ELETRONICO	ISOLADOR AR 11 SIMPLES, TIPO ROLDANA PARA ARMAÇÃO PRESSBOW - 67X72MM, DE PORCELANA, DIMENSÕES 76X79 (SUPORTE E ISOLADOR)	UNIDADE	50	6,70	335,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1827	Material	CONSUMO	31917	ISOLADOR ELETRONICO	ISOLADOR DE CERCA ELÉTRICA PARA FIXAÇÃO EM VERGALHÃO. PRODUZIDO EM MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA. ROSCA ADAPTÁVEL AO USO DE VERGALHÕES DE 8MM A 9MM.	UNIDADE	50	19,19	959,50	Materiais elétricos e eletrônicos
1828	Material	CONSUMO	31917	ISOLADOR ELETRONICO	ISOLADOR DE CERCA ELÉTRICA TIPO CASTANHA, REFORÇADO, COM PROTEÇÃO UV. TRAÇÃO MÁXIMA DE 800KG. ISOLAMENTO DE 45KV	UNIDADE	100	12,00	1.200,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1829	Material	CONSUMO	31917	ISOLADOR ELETRONICO	ISOLADOR TIPO OLHAL 71X38MM - ROSCA SOBERBA 5/16" USO INTERNO / EXTERNO AT/BT - BT COR : MARRON MATERIAL : PORCELANA QUARTSOZA + AÇO	UNIDADE	50	9,00	450,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1830	Material	CONSUMO	31917	ISOLADOR ELETRONICO	ISOLADOR PARA CERCA ELÉTRICA EM ANEL EXTRA FORTE COM PARAFUSO SOBERBO INCORPORADO. PROTEÇÃO CONTRA RAIOS UV.	UNIDADE	100	5,00	500,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1831	Material	CONSUMO	31917	ISOLADOR ELETRONICO	ISOLADOR TIPO W PARA CERCA ELÉTRICA COM TRATAMENTO ANTI UV.	UNIDADE	100	2,40	240,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1832	Material	CONSUMO	193590	EQUIPAMENTOS DIVERSOS PARA SERVIÇOS PROFISSIONAIS	TUBO PARA DIGESTÃO MICRO KJELDAHL EM VIDRO BOROSILICATO COM PAREDE REFORÇADA E FUNDOREDONDO NAS DIMENSÕES: COMPRIMENTO:250MM, DIÂMETRO:23MM, ESPESSURA:2MM.	UNIDADE	20	21,60	432,00	Material Laboratorial
1833	Material	CONSUMO	31917	ISOLADOR ELETRONICO	ISOLADOR PARA CERCA ELÉTRICA EM ANEL EXTRA FORTE COM PARAFUSO SOBERBO INCORPORADO. PROTEÇÃO CONTRA RAIOS UV.	UNIDADE	100	5,00	500,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1834	Material	CONSUMO	114537	LENÇOL BORRACHA	ENÇOL BORRACHA - Lençol de borracha medindo 13 X 13 cm, aromatizado, já cortado e embalado individualmente caixa com 26 unidades. Padrão de referência Maditex	UNIDADE	3	20,00	60,00	Materias odontológicos
1835	Material	CONSUMO	436975	ACESSÓRIOS - USO ODONTOLÓGICO	ACESSÓRIOS - USO ODONTOLÓGICO, TIPO PLACA P/ ESPATULAÇÃO, MATERIAL VIDRO, FORMATO RETANGULAR, ESPESSURA ESPESSURA CERCA DE 20 MM	UNIDADE	2	10,00	20,00	Materias odontológicos
1836	Material	CONSUMO	109126	LÂMPADA LUZ MISTA	LÂMPADA DE LUZ MISTA 160W X 220V	UNIDADE	800	14,00	11.200,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1837	Material	CONSUMO	109126	LÂMPADA LUZ MISTA	LÂMPADA DE LUZ MISTA 500W X 220V	UNIDADE	200	32,00	6.400,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1838	Material	CONSUMO	109126	LÂMPADA LUZ MISTA	LÂMPADA DE LUZ MISTA 70W X 220V	UNIDADE	100	25,00	2.500,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1839	Material	CONSUMO	109126	LÂMPADA LUZ MISTA	LÂMPADA DE LUZ MISTA, 400W X 220V	UNIDADE	100	22,49	2.249,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1840	Material	CONSUMO	42323	LÂMPADA VAPOR METÁLICO	LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO, TUBULAR, E40, POTÊNCIA 1000W X 220V	UNIDADE	50	63,00	3.150,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1841	Material	CONSUMO	22306	LÂMPADA FLUORESCENTE	LÂMPADA FLUORESCENTE 40W X 220V	UNIDADE	3000	8,63	25.890,00	Materiais elétricos e eletrônicos

1842	Material	CONSUMO	22306	LÂMPADA FLUORESCENTE	LÂMPADA FLUORESCENTE 45W, COMPACTA, ESPIRAL, DE ALTO FATOR DE POTENCIA, COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES APROXIMADAS: LÂMPADA COM BASE E-27; VIDA ÚTIL:6.000 HORAS; IRC:80 TEMPERATURA DA COR:6.400K MEDIDAS(BXA);100MMX300MM. VOLTAGEM:220V	UNIDADE	150	60,00	9.000,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1843	Material	CONSUMO	22306	LÂMPADA FLUORESCENTE	LÂMPADA FLUORESCENTE 85W, COMPACTA, ESPIRAL, DE ALTO FATOR DE POTENCIA, COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES APROXIMADAS: LÂMPADA COM BASE E-27; VIDA ÚTIL:6.000 HORAS; IRC:80 TEMPERATURA DA COR:6.400K MEDIDAS(BXA);100MMX300MM. VOLTAGEM:220V	UNIDADE	40	80,00	3.200,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1844	Material	CONSUMO	22306	LÂMPADA FLUORESCENTE	LÂMPADA FLUORESCENTE 85W, COMPACTA, ESPIRAL, DE ALTO FATOR DE POTENCIA, COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES APROXIMADAS: LÂMPADA COM BASE E-40; VIDA ÚTIL:6.000 HORAS; IRC:80 TEMPERATURA DA COR:6.400K MEDIDAS(BXA);100MMX300MM. VOLTAGEM:220V	UNIDADE	40	80,00	3.200,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1845	Material	CONSUMO	22306	LÂMPADA FLUORESCENTE	LÂMPADA FLUORESCENTE 90W, COMPACTA, ESPIRAL, DE ALTO FATOR DE POTENCIA, COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES APROXIMADAS: LÂMPADA COM BASE E-27; VIDA ÚTIL:6.000 HORAS; IRC:80 TEMPERATURA DA COR:6.400K MEDIDAS(BXA);100MMX300MM. VOLTAGEM:220V	UNIDADE	40	120,00	4.800,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1846	Material	CONSUMO	22306	LÂMPADA FLUORESCENTE	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA MÍNIMO 15W X 220V - ESPIRAL, SOQUETE E-27	UNIDADE	100	9,04	904,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1847	Material	CONSUMO	22306	LÂMPADA FLUORESCENTE	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA MÍNIMO 27W X 220V	UNIDADE	500	30,00	15.000,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1848	Material	CONSUMO	22306	LÂMPADA FLUORESCENTE	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA MÍNIMO 45W X 220V -ESPIRAL, SOQUETE E-27	UNIDADE	100	25,61	2.561,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1849	Material	PERMANENTE	441687	INSTRUMENTO MUSICAL - PERCURSÃO	INSTRUMENTO MUSICAL - PERCURSÃO, TIPO CAJON ACÚSTICO, MATERIAL MDF, ASSENTO EVA, PINTURA AUTOMOTIVA, PERSONALIZADO.	unidade	1	200,00	200,00	INSTRUMENTOS MUISCAIS
1850	Material	PERMANENTE	429824	BRINQUEDO EM GERAL	INSTRUMENTO MUSICAL, TIPO FLAUTA DOCE VERTICAL, SOPRANO, MATERIAL PLÁSTICO EM 3 PARTES	UNIDADE	4	40,00	160,00	INSTRUMENTOS MUISCAIS
1851	Material	PERMANENTE	44032	MICROFONE	MICROFONE PROFISSIONAL COM FIO P10. Transdutor Dinâmico. Padrão Polar. Frequência resposta 50Hz - 15kHz. Impedância de saída 150 Ohms (300 Ohms reais) para conexão a entradas de microfone de baixa impedância. Conectores de solda dimensões 162 x 51mm.	UNIDADE	3	170,00	510,00	INSTRUMENTOS MUISCAIS
1852	Material	CONSUMO	22306	LÂMPADA FLUORESCENTE	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA MÍNIMO 60W X 220V - ESPIRAL, SOQUETE E-27	UNIDADE	100	57,90	5.790,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1853	Material	PERMANENTE	441710	INSTRUMENTO MUSICAL - CORDA	INSTRUMENTO MUSICAL - CORDA, COMPONENTES COM 6 CORDAS E ESTOJO, TIPO GUITARRA ELÉTRICA, MODELO STRATO, CORPO BASSWOOD, BRAÇO MAPLE. ESCALA ROSEWOOD, Captadores: 3 Singles; Controles: 1V, 2T; Chave: 5 Posições; Tarraxas: Cromadas	UNIDADE	1	650,00	650,00	INSTRUMENTOS MUISCAIS
1854	Material	PERMANENTE	441711	INSTRUMENTO MUSICAL - CORDA	INSTRUMENTO MUSICAL - CORDA, COMPONENTES COM 5 CORDAS E ESTOJO, TIPO CONTRABAIXO ELÉTRICO, 4 cordas; CORPO Basswood; BRAÇO Maple; ESCALA Rosewood, com 24 trastes.	UNIDADE	1	980,00	980,00	INSTRUMENTOS MUISCAIS
1855	Material	CONSUMO	22306	LÂMPADA FLUORESCENTE	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, 15W, MODELO 3U, TEMPERATURA DA COR: 6.400K, 220V.50/60HZ, 220V.	UNIDADE	100	15,00	1.500,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1856	Material	PERMANENTE	330919	CABO ÁUDIO E VÍDEO	CABO ÁUDIO E VÍDEO, APLICAÇÃO CAIXA/MESA SOM, TIPO CABO P10/XLR MACHO, COMPRIMENTO 10m	UNIDADE	6	45,00	270,00	INSTRUMENTOS MUISCAIS
1857	Material	CONSUMO	270092	GLICOSE	GLICOSE, CONCENTRAÇÃO 5%, INDICAÇÃO SOLUÇÃO INJETÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SISTEMA FECHADO	FRASCO 00000500,00 ML	30	3,25	97,50	MATERIAL HOSPITALAR
1858	Material	CONSUMO	437860	FITA HOSPITALAR	FITA HOSPITALAR, TIPO ESPARADRAPO, IMPERMEÁVEL, MATERIAL ALGODÃO, COMPONENTES ADESIVO À BASE DE ZINCO, medindo: 10cm x 4,5m	ROLO 00000004,50 M	50	11,00	550,00	MATERIAL HOSPITALAR
1859	Material	CONSUMO	21881	BATERIA RECARREGÁVEL	BATERIA RECARREGÁVEL, NOME BATERIA RECARREGAVEL 9V, 170 mAh	UNIDADE	6	80,00	480,00	INSTRUMENTOS MUISCAIS
1860	Material	CONSUMO	374785	PILHA RECARREGÁVEL	PILHA RECARREGÁVEL, TAMANHO PILHA PEQUENA, MODELO AA, TENSÃO 1.5V, APLICAÇÃO EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS	EMBALAGEM 00000002,00 UN	10	32,00	320,00	INSTRUMENTOS MUISCAIS
1861	Material	CONSUMO	299240	LÂMINA BISTURI	LÂMINA BISTURI, MATERIAL AÇO CARBONO, TAMANHO Nº 24, TIPO DESCARTÁVEL, ESTERILIDADE ESTÉRIL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS EMBALADA INDIVIDUALMENTE	CAIXA 00000100,00 UN	20	27,00	540,00	MATERIAL HOSPITALAR
1862	Material	CONSUMO	321139	PILHA RECARREGÁVEL	PILHA RECARREGÁVEL, COMPOSIÇÃO NÍQUEL METAL HIDRETO (NiMH), TAMANHO PILHA PALITO, MODELO AAA, TENSÃO 1,5V, 1000 mAh	EMBALAGEM 00000004,00 UN	10	25,00	250,00	INSTRUMENTOS MUISCAIS
1863	Material	CONSUMO	269972	COMPRESSA GAZE	COMPRESSA GAZE, MATERIAL TECIDO 100% ALGODÃO, TIPO 11 FIOS/CM2, MODELO COR BRANCA, SENTA DE IMPUREZAS, CAMADAS 8 CAMADAS, LARGURA 7,50, COMPRIMENTO 7,50, DOBRAS 5 DOBRAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ESTERIL, DESCARTÁVEL	PACOTE 00000500,00 UN	10	45,00	450,00	MATERIAL HOSPITALAR
1864	Material	CONSUMO	299116	CABO BISTURI	CABO BISTURI, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TAMANHO Nº 4, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LONGO	UNIDADE	10	9,65	96,50	MATERIAL HOSPITALAR
1865	Material	CONSUMO	303151	LANCETA	LANCETA, MATERIAL LÂMINA AÇO INOXIDÁVEL, PONTA AFIADA, TRIFACETADA, USO DESCARTÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ESTÉRIL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	CAIXA 00000100,00 UN	5	30,00	150,00	MATERIAL HOSPITALAR
1866	Material	CONSUMO	313629	LÂMINA BISTURI	LÂMINA BISTURI, MATERIAL AÇO CARBONO, TAMANHO Nº 20, TIPO DESCARTÁVEL, ESTERILIDADE ESTÉRIL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS EMBALADA INDIVIDUALMENTE	CAIXA 00000100,00 UN	20	28,00	560,00	MATERIAL HOSPITALAR
1867	Material	CONSUMO	433309	CAMPO CIRÚRGICO	CAMPO CIRÚRGICO, APLICAÇÃO CIRURGIA GERAL, MATERIAL* SMS, PERMEABILIDADE SEMIPERMEÁVEL, GRAMATURA CERCA DE 25, DIMENSÃO CERCA DE 50 X 100, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO, EMBALAGEM EMBALAGEM INDIVIDUAL- Fenestrado	UNIDADE	20	8,00	160,00	MATERIAL HOSPITALAR
1868	Material	CONSUMO	437164	CATETER PERIFÉRICO	CATETER PERIFÉRICO, APLICAÇÃO VENOSO, MODELO TIPO ESCALPE, MATERIAL AGULHA AGULHA AÇO INOX, DIAMETRO 19, COMPONENTE ADICIONAL C/ ASA DE FIXAÇÃO, TUBO EXTENSOR, CONECTOR CONECTOR PADRÃO C/ TAMPA, COMPONENTE 2 C/ SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR/32, TIPO USO ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	UNIDADE	100	0,30	30,00	MATERIAL HOSPITALAR
1869	Material	CONSUMO	437166	CATETER PERIFÉRICO	CATETER PERIFÉRICO, APLICAÇÃO VENOSO, MODELO TIPO ESCALPE, MATERIAL AGULHA AGULHA AÇO INOX, DIAMETRO 21, COMPONENTE ADICIONAL C/ ASA DE FIXAÇÃO, TUBO EXTENSOR, CONECTOR CONECTOR PADRÃO C/ TAMPA, COMPONENTE 2 C/ SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR/32, TIPO USO ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	UNIDADE	100	0,30	30,00	MATERIAL HOSPITALAR
1870	Material	CONSUMO	438244	CATETER PERIFÉRICO	CATETER PERIFÉRICO, MATERIAL CATETER POLÍMERO RADIOPACO, APLICAÇÃO VENOSO, MATERIAL AGULHA AGULHA AÇO INOX, DIAMETRO 22, COMPRIMENTO CERCA 25, COMPONENTE ADICIONAL C/ ASA DE FIXAÇÃO, TUBO EXTENSOR C/ CLAMP, CONECTOR CONECTOR PADRÃO C/ INJETOR LATERAL, COMPONENTE 2 C/ SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR/32, TIPO USO ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	UNIDADE	25	0,80	20,00	MATERIAL HOSPITALAR
1871	Material	CONSUMO	438249	CATETER PERIFÉRICO	CATETER PERIFÉRICO, MATERIAL CATETER POLÍMERO RADIOPACO, APLICAÇÃO VENOSO, MATERIAL AGULHA AGULHA AÇO INOX, DIAMETRO 18, COMPRIMENTO CERCA 30, COMPONENTE ADICIONAL C/ ASA DE FIXAÇÃO, TUBO EXTENSOR C/ CLAMP, CONECTOR CONECTOR PADRÃO C/ INJETOR LATERAL, COMPONENTE 2 C/ SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR/32, TIPO USO ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	UNIDADE	20	0,90	18,00	MATERIAL HOSPITALAR
1872	Material	CONSUMO	363483	COLETOR MATERIAL PÉRFURO-CORTANTE	COLETOR MATERIAL PÉRFURO-CORTANTE, MATERIAL PAPELÃO, CAPACIDADE TOTAL 3, ACESSÓRIOS ALÇAS RÍGIDAS E TAMPA, COMPONENTES ADICIONAIS REVESTIMENTO INTERNO EM POLIETILENO ALTA DENSIDADE, TIPO USO DESCARTÁVEL	UNIDADE	20	3,60	72,00	MATERIAL HOSPITALAR
1873	Material	CONSUMO	392353	COLETOR MATERIAL PÉRFURO-CORTANTE	COLETOR MATERIAL PÉRFURO-CORTANTE, MATERIAL POLIPROPILENO, CAPACIDADE TOTAL 7, ACESSÓRIOS ALÇAS RÍGIDAS E TAMPA, TIPO USO DESCARTÁVEL, ATÓXICO, APIROGÊNICO	UNIDADE	20	6,50	130,00	MATERIAL HOSPITALAR
1874	Material	CONSUMO	269587	COMPRESSA GAZE	COMPRESSA GAZE, MATERIAL TECIDO 100% ALGODÃO, TIPO 13 FIOS/CM2, MODELO COR BRANCA, SENTA DE IMPUREZAS, CAMADAS 8 CAMADAS, LARGURA 7,50, COMPRIMENTO 7,50, DOBRAS 5 DOBRAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS C/ FIO RADIOPACO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL	PACOTE 00000005,00 UN	600	0,75	450,00	MATERIAL HOSPITALAR
1875	Material	CONSUMO	396708	COMPRESSA GAZE	COMPRESSA GAZE, MATERIAL RAYON, LARGURA 7,50, COMPRIMENTO 7,50, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS EMBEBIDA EM ÓLEO DERMOPROTECTOR. Embalagem com 1 unidade.	UNIDADE	20	3,50	70,00	MATERIAL HOSPITALAR
1876	Material	CONSUMO	29688	ESTANTE - PARTITURA	ESTANTE PARA PARTITURA, PRETA, DOBRÁVEL, COM PEDESTAL DE FERRO E BOLSA	UNIDADE	5	40,00	200,00	INSTRUMENTOS MUISCAIS
1877	Material	CONSUMO	430355	CURATIVO.	CURATIVO, TIPO* ADESIVO, MATERIAL* FILME PLÁSTICO, COMPONENTES* COM ALMOFADA VISCOSE ANTISÉPTICA, FORMATO FITA, DIMENSÕES* CERCA DE 2 X 7,5, CARACTERÍSTICA ADICIONAL* MICROPOROSO, EMBALAGEM* EMBALAGEM INDIVIDUAL	CAIXA	200	6,49	1.298,00	MATERIAL HOSPITALAR
1878	Material	CONSUMO	442385	EMBALAGEM P/ ESTERILIZAÇÃO	EMBALAGEM P/ ESTERILIZAÇÃO, MATERIAL PAPEL GRAU CIRÚRGICO, COMPOSIÇÃO C/ FILME POLÍMERO MULTILAMINADO, GRAMATURA / ESPESSURA CERCA DE 60, APRESENTAÇÃO ROLO, COMPONENTES ADICIONAIS TERMOSELANTE, TAMANHO CERCA DE 10, COMPONENTES C/ INDICADOR QUÍMICO, TIPO USO USO ÚNICO. Rolo com 9cmx100m.	ROLO 00000030,00 M	10	57,17	571,70	MATERIAL HOSPITALAR

1879	Material	CONSUMO	442386	EMBALAGEM P/ ESTERILIZAÇÃO	EMBALAGEM P/ ESTERILIZAÇÃO, MATERIAL PAPEL GRAU CIRÚRGICO, COMPOSIÇÃO C/ FILME POLÍMERO MULTILAMINADO, GRAMATURA / ESPESSURA CERCA DE 60, APRESENTAÇÃO ROLO, COMPONENTES ADICIONAIS TERMOSELANTE, TAMANHO CERCA DE 30, COMPONENTES C/ INDICADOR QUÍMICO, TIPO USO ÚNICO. Rolo com 15 cmx100m.	ROLO 00000030,00 M	10	67,09	670,90	MATERIAL HOSPITALAR
1880	Material	CONSUMO	20648	PEDESTAL MICROFONE	PEDESTAL PARA MICROFONE, REGULÁVEL, TIPO GIRAFÁ.	UNIDADE	4	60,00	240,00	INSTRUMENTOS MUSICAIS
1881	Material	CONSUMO	231661	MICROFONE	MICROFONE SEM FIO PROFISSIONAL, DUPLO COM MALETA, ALIMENTAÇÃO 110V/220V, FREQUÊNCIA UHF E ANTEL, TIPO RECEPTOR COMPATÍVEL COM RACH 19', COM BATERIA AA E CIRCUITO SQUELCH REDUÇÃO RUÍDOS	UNIDADE COM PAR	2	450,00	900,00	INSTRUMENTOS MUSICAIS
1882	Material	CONSUMO	231661	MICROFONE	MICROFONE SEM FIO PROFISSIONAL, DUPLO COM MALETA, ALIMENTAÇÃO 110V/220V, FREQUÊNCIA UHF E ANTEL, TIPO RECEPTOR COMPATÍVEL COM RACH 19', COM BATERIA AA E CIRCUITO SQUELCH REDUÇÃO RUÍDOS	UNIDADE COM PAR	2	450,00	900,00	INSTRUMENTOS MUSICAIS
1883	Material	PERMANENTE	150515	LIVRO	Aquisição de obras bibliográficas na área de Ciências Exatas e da Terra	UNIDADE	1	5.000,00	5.000,00	Materiais bibliográficos
1884	Material	PERMANENTE	150515	LIVRO	Aquisição de material bibliográfico na área Ciências Biológicas	UNIDADE	1	5.000,00	5.000,00	Materiais bibliográficos
1885	Material	PERMANENTE	150515	LIVRO	Aquisição de material bibliográfico na área Ciências Agrárias	UNIDADE	1	5.000,00	5.000,00	Materiais bibliográficos
1886	Material	PERMANENTE	150515	LIVRO	Aquisição de material bibliográfico na área Ciências Humanas	UNIDADE	1	5.000,00	5.000,00	Materiais bibliográficos
1887	Material	PERMANENTE	150515	LIVRO	Aquisição de material bibliográfico na área Linguística, Letras e Artes	UNIDADE	1	5.000,00	5.000,00	Materiais bibliográficos
1888	Material	PERMANENTE	150515	LIVRO	Aquisição de material bibliográfico na área Engenharias	UNIDADE	1	25.000,00	25.000,00	Materiais bibliográficos
1889	Material	PERMANENTE	150515	LIVRO	Aquisição de material bibliográfico na área Saúde	UNIDADE	1	2.000,00	2.000,00	Materiais bibliográficos
1890	Material	PERMANENTE	150515	LIVRO	Aquisição de material bibliográfico para a área Ciências Sociais Aplicadas	UNIDADE	1	5.000,00	5.000,00	Materiais bibliográficos
1891	Material	CONSUMO	22306	LÂMPADA FLUORESCENTE	LAMPADA FLUORESCENTE ESPIRAL 105W 220V, SOQUETE E-40	UNIDADE	30	94,08	2.822,40	Materiais elétricos e eletrônicos
1892	Material	CONSUMO	22306	LÂMPADA FLUORESCENTE	LÂMPADA FLUORESCENTE T10, COMPATÍVEL SOQUETE/CONECTOR G13, 40W X 220V, USO INTERNO COR DE LUZ BRANCA, DIMENSÕES (COMP. x DIAM.): 120CM X 3,3CM TEMPERATURA DE COR 6.400 K.	UNIDADE	500	5,89	2.945,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1893	Material	CONSUMO	113042	LÂMPADA HALÓGENA	LÂMPADA HALÓGENA PALITO DE 500W; BRANCA QUENTE (LUZ AMARELA)	unidade	10	4,39	43,90	Materiais elétricos e eletrônicos
1894	Material	CONSUMO	434688	LÂMPADA LED	Lâmpada LED Tubular, material plástico, base G13, mínimo 18W, 4000K a 6500K, mínimo 1.900lm, multivolt, tamanho de 120cm. Produto deverá obedecer a Portaria 389/2014 INMETRO e demais alterações vinculadas	UNIDADE	3000	14,00	42.000,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1895	Material	CONSUMO	22292	LANTERNA ELÉTRICA	LANTERNA RECARREGÁVEL 36 LED; BIVOLT. CORPO EM ABS REFORÇADO; LENTE EM POLICARBONATO; RESISTENTE A IMPACTO E UMIDADE; 2 BATERIAS DE 6 VOLTS EMBUTIDAS; CARREGADOR BIVOLT.	UNIDADE	5	206,82	1.034,10	Materiais elétricos e eletrônicos
1896	Material	CONSUMO	150260	LUMINÁRIA	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA BIVOLT COM 30 LED; COM BATERIA RECARREGÁVEL ION-LÍTIO 3,7 V DE NO MÍNIMO 1,5 AH; BOTÃO DE TESTE; CHAVE PARA SELEÇÃO DE CONTROLE DE FLUXO DE OPERAÇÃO; PROTETOR CONTRA SURTOS NA REDE ELÉTRICA; SISTEMA DE GERENCIAMENTO E PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA DA BATERIA; ALIMENTAÇÃO: 127-240V (BIVOLT AUTOMÁTICO); DURAÇÃO DE CARGA: ACIMA DE 6 HORAS; AUTONOMIA COM INTENSIDADE MÁXIMA ACIMA DE 2,5 HORAS, COM INTENSIDADE MÍNIMA ACIMA DE 6 HORAS. DIMENSÕES APROXIMADAS: 23 A 25CM X 7 A 8CM X 4,5 A 5,5CM. INTENSIDADE LUMINOSA MÍNIMA DE 4.2 LUX E FLUXO LUMINOSO NOMINAL COM INTENSIDADE MÍN.: 59 LM. GARANTIA DE FUNCIONAMENTO DE NO MÍNIMO 1 ANO.	UNIDADE	100	17,98	1.798,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1897	Material	CONSUMO	125016	LUVA PVC	LUVA EM PVC, PARA CONDULETE ½" PÓLEGADA, ANTICHAMA, COR CINZA.	UNIDADE	500	1,00	500,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1898	Material	CONSUMO	21806	PILHA	Pilha alcalina AA, 1,5 Volts, com mínimo 2500 mAh, fabricação nacional.	EMBALAGEM 00000002,00 UN	200	7,69	1.538,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1899	Material	CONSUMO	21806	PILHA	Pilha recarregável 1,2V AA de Nickel Metal Hydride, com mínimo 4700 mAh Ni-Nh.	EMBALAGEM 00000002,00 UN	200	15,25	3.050,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1900	Material	CONSUMO	21806	PILHA	Pilha recarregável, de Nickel Metal Hydride AAA, 1,2 Volts, com mínimo 900 mAh	EMBALAGEM 00000002,00 UN	500	18,75	9.375,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1901	Material	CONSUMO	151021	PLUGUE	PLUG FÊMEA REFORÇADO, UNIVERSAL 3 PINOS 2P+T, CORPO EM TERMOPLÁSTICO DE ENGENHARIA E PARTES CONDUTORAS EM LIGA DE COBRE, MÍNIMO 10A X 250V, REFORÇADO SAÍDA LATERAL OU AXIAL COM PREENSA CABO AJUSTÁVEL POR PARAFUSOS, PARA CABOS COM DIÂMETRO EXTERNO ATÉ 13 MM	UNIDADE	200	4,50	900,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1902	Material	CONSUMO	151021	PLUGUE	PLUG FÊMEA REFORÇADO, UNIVERSAL 3 PINOS 2P+T, CORPO EM TERMOPLÁSTICO DE ENGENHARIA E PARTES CONDUTORAS EM LIGA DE COBRE, MÍNIMO 20A X 250V, REFORÇADO SAÍDA LATERAL OU AXIAL COM PREENSA CABO AJUSTÁVEL POR PARAFUSOS, PARA CABOS COM DIÂMETRO EXTERNO ATÉ 13 MM	UNIDADE	200	4,50	900,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1903	Material	CONSUMO	151021	PLUGUE	PLUG MACHO REFORÇADA, UNIVERSAL 3 PINOS, CORPO EM TERMOPLÁSTICO DE ENGENHARIA E PARTES CONDUTORAS EM LIGA DE COBRE, MÍNIMO 20A X 250V/PLUGUE MACHO PROFISSIONAL 2P+T, 20 A - 250V PINOS CILÍNDRICOS Ø 4,8 MM, REFORÇADO SAÍDA LATERAL OU AXIAL	UNIDADE	200	6,50	1.300,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1904	Material	CONSUMO	151021	PLUGUE	Plug tipo "T", reforçado, universal, 3 pinos, com plugs machos novo padrão e plugs fêmeas novo padrão, corpo em termoplástico de engenharia e partes condutoras em liga de cobre, mínimo 10A x 250V.	UNIDADE	200	7,00	1.400,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1905	Material	CONSUMO	151021	PLUGUE	PLUGUE MACHO PROFISSIONAL 2P+T, 10 A - 250V PINOS CILÍNDRICOS Ø 4 MM, REFORÇADO SAÍDA LATERAL OU AXIAL, COM PREENSA-CABO AJUSTÁVEL POR PARAFUSOS, COM PINOS QUE PERMITEM 2 POSIÇÕES DIFERENTES PARA SAÍDA DO FIO	UNIDADE	200	8,00	1.600,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1906	Material	CONSUMO	322905	PORTA-LÂMPADA	PORTA LÂMPADA INTELIGENTE (PLAFONIER DECORATIVO), 1 X 60W, COM SOQUETE EM PORCELANA E-27, BRANCO.	UNIDADE	200	3,00	600,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1907	Material	CONSUMO	64831	REATOR LÂMPADA	REATOR DE ALTO FATOR DE POTENCIA PARA LAMPADAS (QUALQUER MARCA) DE VAPOR DE SÓDIO 250 W, PARA USO EXTERNO TENSÃO 220 V, 60 HZ; CORRENTE DE REDE APROXIMADA 2,05 A.	UNIDADE	50	44,00	2.200,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1908	Material	CONSUMO	64831	REATOR LÂMPADA	REATOR DE ALTO FATOR DE POTENCIA PARA LAMPADAS (QUALQUER MARCA) DE VAPOR DE SÓDIO 400 W, PARA USO EXTERNO, TENSÃO 220 V, 60 HZ; CORRENTE DE REDE APROXIMADA 2,05 A.	UNIDADE	50	52,00	2.600,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1909	Material	CONSUMO	64831	REATOR LÂMPADA	Reator eletrônico para 01 lâmpada fluorescente tubular de 40 wats, 1 x 40, 220 volts, com corpo de metal, com certificação de qualidade do INMETRO.	UNIDADE	200	25,00	5.000,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1910	Material	CONSUMO	64831	REATOR LÂMPADA	Reator eletrônico para 02 lâmpadas fluorescentes tubulares de 40 wats, 2 x 40, 220 volts, com corpo de metal, com certificação de qualidade do INMETRO.	UNIDADE	400	32,00	12.800,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1911	Material	CONSUMO	64831	REATOR LÂMPADA	Reator externo para lâmpada de vapor metálico, potência 1000W x 220V, com certificação de qualidade do INMETRO.	UNIDADE	20	214,00	4.280,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1912	Material	CONSUMO	35432	RECEPTACULO	Receptáculo simples, antivibratório, para lâmpada fluorescente T8 e T10 (soquete)	UNIDADE	300	38,00	11.400,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1913	Material	CONSUMO	442382	EMBALAGEM P/ ESTERILIZAÇÃO	EMBALAGEM P/ ESTERILIZAÇÃO, MATERIAL PAPEL GRAU CIRÚRGICO, COMPOSIÇÃO C/ FILME POLÍMERO MULTILAMINADO, GRAMATURA / ESPESSURA CERCA DE 60, APRESENTAÇÃO ENVELOPE, COMPONENTES ADICIONAIS AUTOSSELANTE, TAMANHO CERCA DE 10 X 20, COMPONENTES C/ INDICADOR QUÍMICO, TIPO USO ÚNICO. Pacote com 100 unidades	UNIDADE	5	30,00	150,00	MATERIAL HOSPITALAR
1914	Material	CONSUMO	442390	EMBALAGEM P/ ESTERILIZAÇÃO	EMBALAGEM P/ ESTERILIZAÇÃO, MATERIAL PAPEL GRAU CIRÚRGICO, COMPOSIÇÃO C/ FILME POLÍMERO MULTILAMINADO, GRAMATURA / ESPESSURA CERCA DE 60, APRESENTAÇÃO ENVELOPE, COMPONENTES ADICIONAIS TERMOSELANTE, TAMANHO CERCA DE 50 X 90, COMPONENTES C/ INDICADOR QUÍMICO, TIPO USO ÚNICO. PACOTE COM 100 UNIDADES	UNIDADE	5	30,00	150,00	MATERIAL HOSPITALAR
1915	Material	CONSUMO	385704	EQUIPO	EQUIPO, TIPO DE EQUIPO DE INFUSÃO, MATERIAL PVC CRISTAL, COMPRIMENTO MÍN. 120, TIPO CÂMARA CÂMARA FLEXÍVEL / FILTRO AR, TIPO GOTEJADOR GOTA PADRÃO, TIPO PINÇA REGULADOR DE FLUXO, TIPO CONECTOR LUER C/ TAMPA, ESTERILIDADE ESTÉRIL/DESCARTÁVEL	UNIDADE	25	1,80	45,00	MATERIAL HOSPITALAR
1916	Material	CONSUMO	432470	ESFIGMOMANÔMETRO	ESFIGMOMANÔMETRO, AJUSTE ANALÓGICO, ANERÓIDE, TIPO* DE BRAÇO, FAIXA DE OPERAÇÃO ATÉ 300, MATERIAL BRAÇADEIRA BRAÇADEIRA EM TECIDO, TIPO FECHO FECHO EM VELCRO, TAMANHO ADULTO	UNIDADE	2	190,00	380,00	MATERIAL HOSPITALAR
1917	Material	CONSUMO	436498	ESFIGMOMANÔMETRO	ESFIGMOMANÔMETRO, AJUSTE DIGITAL, TIPO* DE BRAÇO, FAIXA DE OPERAÇÃO ATÉ 300, MATERIAL BRAÇADEIRA BRAÇADEIRA EM NYLON, TIPO FECHO FECHO EM VELCRO, TAMANHO ADULTO	UNIDADE	2	99,00	198,00	MATERIAL HOSPITALAR
1918	Material	CONSUMO	385798	AUSCULTADOR	AUSCULTADOR, MATERIAL EM METAL CROMADO, DIÂMETRO DIÂMETRO DE 4,5CM, CONECTOR DE 4MM, MATERIAL CONEXÃO EM METAL, MATERIAL MEMBRANA MEMBRANA EM PVC FLEXÍVEL, APLICAÇÃO ESTETOSCOPIO ADULTO	UNIDADE	3	130,00	390,00	MATERIAL HOSPITALAR
1919	Material	CONSUMO	281314	FIO DE SUTURA	FIO DE SUTURA, MATERIAL NYLON MONOFILAMENTO, TIPO FIO 2-0, COR PRETO, COMPRIMENTO COMPR. MÍNIMO 70, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM AGULHA, TIPO AGULHA 1/2 CÍRCULO CILÍNDRICA, COMPRIMENTO AGULHA 3,5, ESTERILIDADE ESTÉRIL	ENVELOPE	5	2,25	11,25	MATERIAL HOSPITALAR
1920	Material	CONSUMO	437866	FITA HOSPITALAR	FITA HOSPITALAR, TIPO MICROPOROSA, MATERIAL DORSO EM NÃO TECIDO, COMPONENTES ADESIVO ACRÍLICO, DIMENSÕES CERCA DE 10, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS HIPOALERGÊNICO, COR COM COR. Fita cirúrgica hipoaalergênica microporosa com tampa, dimensões de 100mmx10m	ROLO 00000003,00 M	30	2,25	67,50	MATERIAL HOSPITALAR

1921	Material	CONSUMO	437882	FITA HOSPITALAR	FITA HOSPITALAR, TIPO MICROPOROSA, MATERIAL DORSO EM NÃO TECIDO, COMPONENTES ADESIVO ACRÍLICO, DIMENSÕES CERCA DE 50, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS HIPOALERGÊNICO. Fita cirúrgica hipoalergênica microporosa com tampa, dimensões de 50mmx10m	ROLO 00000004,50 M	50	2,50	125,00	MATERIAL HOSPITALAR
1922	Material	CONSUMO	437883	FITA HOSPITALAR	FITA HOSPITALAR, TIPO MICROPOROSA, MATERIAL DORSO EM NÃO TECIDO, COMPONENTES ADESIVO ACRÍLICO, DIMENSÕES CERCA DE 25, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS HIPOALERGÊNICO. Fita cirúrgica hipoalergênica microporosa com tampa, dimensões de 25mmx10m	ROLO 00000010,00 M	30	3,50	105,00	MATERIAL HOSPITALAR
1923	Material	CONSUMO	433317	CAMPO CIRÚRGICO	CAMPO CIRÚRGICO, TIPO FRONHA, APLICAÇÃO P/ MESA, MATERIAL* SMS, GRAMATURA CERCA DE 65, DIMENSÃO CERCA DE 50 X 50, ESTERILIDADE ESTÉRIL, USO ÚNICO, EMBALAGEM EMBALAGEM INDIVIDUAL	UNIDADE	10	17,00	170,00	MATERIAL HOSPITALAR
1924	Material	CONSUMO	445191	APARELHO DIAGNÓSTICO TERAPÊUTICO	APARELHO DIAGNÓSTICO TERAPÊUTICO, TIPO 1 LANTERNA CLÍNICA, COMPONENTES 3 C/ LED, FONTE ALIMENTAÇÃO À BATERIA	UNIDADE	3	65,00	195,00	MATERIAL HOSPITALAR
1925	Material	CONSUMO	268855	LENÇOL DESCARTÁVEL	LENÇOL DESCARTÁVEL, MATERIAL PAPEL, LARGURA 0,50, COMPRIMENTO 50, APRESENTAÇÃO ROLO, COR BRANCO, APLICAÇÃO MACA HOSPITALAR	UNIDADE	10	12,25	122,50	MATERIAL HOSPITALAR
1926	Material	CONSUMO	269837	LUVA CIRÚRGICA	LUVA CIRÚRGICA, MATERIAL LÁTEX NATURAL, TAMANHO 8, ESTERILIDADE ESTÉRIL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COMPRIMENTO MÍNIMO DE 28CM, APRESENTAÇÃO LUBRIFICADA C/ PÓ BIOABSORVÍVEL, ATÓXICA, TIPO USO DESCARTÁVEL, FORMATO ANATÔMICO, EMBALAGEM CONFORME NORMA ABNT C/ ABERTURA ASSÉPTICA	PAR	15	3,75	56,25	MATERIAL HOSPITALAR
1927	Material	CONSUMO	269839	LUVA CIRÚRGICA	LUVA CIRÚRGICA, MATERIAL LÁTEX NATURAL, TAMANHO 7, ESTERILIDADE ESTÉRIL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COMPRIMENTO MÍNIMO DE 28CM, APRESENTAÇÃO LUBRIFICADA C/ PÓ BIOABSORVÍVEL, ATÓXICA, TIPO USO DESCARTÁVEL, FORMATO ANATÔMICO, EMBALAGEM CONFORME NORMA ABNT C/ ABERTURA ASSÉPTICA	PAR	10	4,25	42,50	MATERIAL HOSPITALAR
1928	Material	CONSUMO	269947	LUVA CIRÚRGICA	LUVA CIRÚRGICA, MATERIAL LÁTEX NATURAL, TAMANHO 8,50, ESTERILIDADE ESTÉRIL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COMPRIMENTO MÍNIMO DE 28CM, APRESENTAÇÃO LUBRIFICADA C/ PÓ BIOABSORVÍVEL, ATÓXICA, TIPO USO DESCARTÁVEL, FORMATO ANATÔMICO, EMBALAGEM CONFORME NORMA ABNT C/ ABERTURA ASSÉPTICA	PAR	10	4,25	42,50	MATERIAL HOSPITALAR
1929	Material	CONSUMO	269891	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME, TAMANHO EXTRAPESQUENHO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO ATÓXICA, TIPO AMBIDESTRA, TIPO USO DESCARTÁVEL, MODELO FORMATO ANATÔMICO, FINALIDADE RESISTENTE À TRAÇÃO	CAIXA 00000100,00 UN	50	19,48	974,00	MATERIAL HOSPITALAR
1930	Material	CONSUMO	269892	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME, TAMANHO GRANDE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO ATÓXICA, TIPO AMBIDESTRA, TIPO USO DESCARTÁVEL, MODELO FORMATO ANATÔMICO, FINALIDADE RESISTENTE À TRAÇÃO	CAIXA 00000100,00 UN	50	25,00	1.250,00	MATERIAL HOSPITALAR
1931	Material	CONSUMO	269893	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME, TAMANHO MÉDIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO ATÓXICA, TIPO AMBIDESTRA, TIPO USO DESCARTÁVEL, MODELO FORMATO ANATÔMICO, FINALIDADE RESISTENTE À TRAÇÃO	CAIXA 00000100,00 UN	100	22,00	2.200,00	MATERIAL HOSPITALAR
1932	Material	CONSUMO	282015	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL LÁTEX, TAMANHO PEQUENO, COMPRIMENTO CANO MÍNIMO 80, TIPO AMBIDESTRA, TIPO USO DESCARTÁVEL, MODELO ANTIQUERRAPANTE	CAIXA 00000100,00 UN	50	22,00	1.100,00	MATERIAL HOSPITALAR
1933	Material	CONSUMO	313653	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL NITRILE, TAMANHO MÉDIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM PÓ, ESTERILIDADE NÃO ESTERILIZADA, MODELO SEM LÁTEX	CAIXA 00000100,00 UN	100	22,50	2.250,00	MATERIAL HOSPITALAR
1934	Material	CONSUMO	313652	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL NITRILE, TAMANHO GRANDE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM PÓ, ESTERILIDADE NÃO ESTERILIZADA, MODELO SEM LÁTEX	CAIXA 00000100,00 UN	50	22,50	1.125,00	MATERIAL HOSPITALAR
1935	Material	CONSUMO	150165	REFLETOR	REFLETOR 1000W ALUMÍNIO E LATERAIS EM ALUMÍNIO FUNDIDO SOQUETE ROSCA E-27; PROJETER FECHADO, SEM ALOJAMENTO PARA O REATOR, COM LATERAIS FABRICADAS EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO. - CORPO REFLETOR EM CHAPA DE ALUMÍNIO. - SUPORTE DE FIXAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO. - PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ NAS LATERAIS. - VIDRO PLANO DE CRISTAL TEMPERADO. - COMPATÍVEL PARA LÂMPADAS MISTA 500W; V. MERCÚRIO 400W; V. SÓDIO 400W; V. METÁLICA 1000W E LÂMPADA PL ELETRÔNICA 5U 135W.	UNIDADE	20	83,44	1.668,80	Materiais elétricos e eletrônicos
1936	Material	CONSUMO	150165	REFLETOR	Refletor produzido em alumínio, vidro e plástico de engenharia metalizado de alta resistência, Base E-40, com Reator 400W e lâmpada vapor de sódio tubular 400W x 220V. Medidas: 430 x 163 x 310mm	UNIDADE	60	72,00	4.320,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1937	Material	CONSUMO	150165	REFLETOR	REFLETORES EM LED COMPLETO, COM POTÊNCIA DE 30W PARA USO EM ÁREAS EXTERNAS E INTERNAS COM VIDA ÚTIL ESTIMADA DE 40.000 HORAS, GARANTIA DE 1 ANO, REFLETORES EM LED COM TEMPERATURAS DE COR, 6000/6500K (BRANCO FRIO), GRAU DE PROTEÇÃO MÍNIMA IP 65.	UNIDADE	60	61,22	3.673,20	Materiais elétricos e eletrônicos
1938	Material	CONSUMO	41173	RELÉ TÉRMICO	RELÉ DE SOBRECARGA, 2 A 4A.	UNIDADE	20	35,44	708,80	Materiais elétricos e eletrônicos
1939	Material	CONSUMO	41173	RELÉ TÉRMICO	RELÉ DE SOBRECARGA, 5 A 10A.	UNIDADE	200	43,03	8.606,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1940	Material	CONSUMO	41173	RELÉ TÉRMICO	RELÉ FALTA DE FASE, C/ NEUTRO, 220V	UNIDADE	20	43,44	868,80	Materiais elétricos e eletrônicos
1941	Material	CONSUMO	41173	RELÉ TÉRMICO	RELÉ FALTA DE FASE, C/ NEUTRO, 380V	UNIDADE	20	43,44	868,80	Materiais elétricos e eletrônicos
1942	Material	CONSUMO	41181	RELÉ FOTELÉTRICO	RELÉ FOTOELÉTRICA 220V60 HZ, CARGA ELÉTRICA DE 1000W, INVÓLUCRO DE POLIPROPILENO ESTABILIZADO AOS RAIOS UV; VIDA ÚTIL DE NO MÍNIMO 5000 OPERAÇÕES; LIGA A NOITE, PARA USO EM BASE BRW1	UNIDADE	200	9,50	1.900,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1943	Material	CONSUMO	41181	RELÉ FOTELÉTRICO	Relé fotoelétrica, com sensor de presença, 500W x 220V	UNIDADE	100	9,50	950,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1944	Material	CONSUMO	150228	RESISTÊNCIA ELÉTRICA	Resistência tubular de imersão, em aço inoxidável, 1 elemento, com flange sextavado rosqueável (rosca BSP), 1,5kw de potência, 220V, medindo 15cm de comprimento e diâmetro do flange	UNIDADE	20	100,00	2.000,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1945	Material	CONSUMO	151049	ROLDANA	ROLDANA EM PVC (ISOLADOR) C/ PREGO, 36 x 36MM	UNIDADE	200	0,38	76,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1946	Material	CONSUMO	35424	TOMADA	Tomada de embutir, 10 Amperes, universal, 3 pinos, com espelho e parafusos.	UNIDADE	100	6,00	600,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1947	Material	CONSUMO	35424	TOMADA	Tomada de embutir, 20 Amperes, universal, 3 pinos, com espelho e parafusos	UNIDADE	100	6,50	650,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1948	Material	CONSUMO	35424	TOMADA	Tomada de sobrepor, universal, 10A x 220V, com parafusos	UNIDADE	100	7,00	700,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1949	Material	CONSUMO	250311	MÁSCARA	MÁSCARA, TIPO ANTIALÉRGICO, TIPO USO DESCARTÁVEL/ÚNICO, TIPO FIXAÇÃO ELÁSTICO, APLICAÇÃO EM CIRURGIAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS GRAMATURA 30 G/M², TRIPLA CAMADA DE FILTRAGEM, FORMATO RETANGULAR, COR BRANCA	CAIXA 00000100,00 UN	20	6,99	139,80	MATERIAL HOSPITALAR
1950	Material	CONSUMO	299875	OXÍMETRO DIGITAL	OXÍMETRO DIGITAL, TIPO PORTÁTIL, FAIXA MEDIÇÃO OXIGÊNIO 0 A 199, TOLERÂNCIA MÁXIMA ERRO MEDIÇÃO 1% PARA 0,1 MG/L, FAIXA TEMPERATURA -5 A 45, TIPO CORREÇÃO PRESSÃO ATMOSFÉRICA MANUAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS MOSTRADOR LCD, TEMPO REAÇÃO MÁX. 10S, MEMÓRIA MIN.	UNIDADE	2	105,00	210,00	MATERIAL HOSPITALAR
1951	Material	CONSUMO	345587	SACO PLÁSTICO LIXO	SACO PLÁSTICO LIXO, CAPACIDADE 30, COR BRANCO LEITOSO, LARGURA 59, ALTURA 62, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM SOLDA CONTÍNUA, ESPESSURA 7 MICRA, APLICAÇÃO COLETA DE RESÍDUOS DE SERVIÇOS DE SAÚDE	EMBALAGEM 00000100,00 UN	10	22,08	220,80	MATERIAL HOSPITALAR
1952	Material	CONSUMO	345591	SACO PLÁSTICO LIXO	SACO PLÁSTICO LIXO, CAPACIDADE 50, COR BRANCO LEITOSO, LARGURA 63, ALTURA 80, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM INSCRIÇÃO CONFORME MODELO E SOLDA CONTÍNUA, ESPESSURA 7 MICRA, APLICAÇÃO COLETA DE RESÍDUOS DE SERVIÇOS DE SAÚDE	EMBALAGEM 00000100,00 UN	10	32,00	320,00	MATERIAL HOSPITALAR
1953	Material	CONSUMO	439620	SERINGA	SERINGA, MATERIAL POLIPROPILENO, ISENTO DE LÁTEX, CAPACIDADE 10, TIPO BICO CENTRAL LUER LOCK OU SLIP, ADICIONAL GRADUADA, NUMERADA, MODELO PERDA DE RESISTÊNCIA, ESTERILIDADE ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO EMBALAGEM INDIVIDUAL	UNIDADE	100	0,35	35,00	MATERIAL HOSPITALAR
1954	Material	CONSUMO	439624	SERINGA	SERINGA, MATERIAL POLIPROPILENO, CAPACIDADE 5, TIPO BICO BICO CENTRAL LUER LOCK OU SLIP, TIPO VEDAÇÃO ÊMBOLO DE BORRACHA, ADICIONAL GRADUADA, NUMERADA, ESTERILIDADE ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO EMBALAGEM INDIVIDUAL	UNIDADE	200	0,22	44,00	MATERIAL HOSPITALAR
1955	Material	CONSUMO	439625	SERINGA	SERINGA, MATERIAL POLIPROPILENO, CAPACIDADE 3, TIPO BICO BICO CENTRAL LUER LOCK OU SLIP, TIPO VEDAÇÃO ÊMBOLO DE BORRACHA, ADICIONAL GRADUADA, NUMERADA, ESTERILIDADE ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO EMBALAGEM INDIVIDUAL	UNIDADE	100	0,22	22,00	MATERIAL HOSPITALAR
1956	Material	CONSUMO	439630	SERINGA	SERINGA, MATERIAL POLIPROPILENO, CAPACIDADE 20, TIPO BICO BICO LATERAL LUER SLIP, TIPO VEDAÇÃO ÊMBOLO DE BORRACHA, ADICIONAL GRADUADA, NUMERADA, ESTERILIDADE ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO EMBALAGEM INDIVIDUAL	UNIDADE	25	0,55	13,75	MATERIAL HOSPITALAR
1957	Material	CONSUMO	439632	SERINGA	SERINGA, MATERIAL POLIPROPILENO, CAPACIDADE 60, TIPO BICO BICO LATERAL LUER SLIP, TIPO VEDAÇÃO ÊMBOLO DE BORRACHA, ADICIONAL GRADUADA, NUMERADA, ESTERILIDADE ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO EMBALAGEM INDIVIDUAL	UNIDADE	25	2,75	68,75	MATERIAL HOSPITALAR

1958	Material	CONSUMO	439622	SÉRINGA	SERINGA, MATERIAL POLIPROPILENO, CAPACIDADE 1, TIPO BICO BICO CENTRAL LUER LOCK OU SLIP, TIPO VEDAÇÃO ÊMBOLO DE BORRACHA, ADICIONAL GRADUADA, (ESCALA UI), NUMERADA, ESTERILIDADE ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO EMBALAGEM INDIVIDUAL. Material polipropileno transparente (plástico) para aplicação de insulina com agulha fixa, capacidade 1 ml graduados de 1 a 100 unidades de medida.	UNIDADE	100	0,88	88,00	MATERIAL HOSPITALAR
1959	Material	CONSUMO	439684	SERINGA	SERINGA, MATERIAL POLIPROPILENO, CAPACIDADE 3, TIPO BICO BICO CENTRAL LUER LOCK OU SLIP, TIPO VEDAÇÃO ÊMBOLO DE BORRACHA, ADICIONAL GRADUADA, NUMERADA, TIPO AGULHA C/ AGULHA 24 X 3/4", COMPONENTE ADICIONAL C/ SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR/32, ESTERILIDADE ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO EMBALAGEM INDIVIDUAL	UNIDADE	100	1,10	110,00	MATERIAL HOSPITALAR
1960	Material	CONSUMO	439686	SERINGA	SERINGA, MATERIAL POLIPROPILENO, CAPACIDADE 5, TIPO BICO BICO CENTRAL LUER LOCK OU SLIP, TIPO VEDAÇÃO ÊMBOLO DE BORRACHA, ADICIONAL GRADUADA, NUMERADA, TIPO AGULHA C/ AGULHA 21 G X 1 1/4", ESTERILIDADE ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO EMBALAGEM INDIVIDUAL	UNIDADE	100	1,25	125,00	MATERIAL HOSPITALAR
1961	Material	CONSUMO	435801	TERMÔMETRO CLÍNICO	TERMÔMETRO CLÍNICO, AJUSTE DIGITAL, ESCALA ATÉ 45, TIPO USO AXILAR E ORAL, COMPONENTES C/ ALARMES, MEMÓRIA MEMÓRIA ÚLTIMA MEDIÇÃO, EMBALAGEM EMBALAGEM INDIVIDUAL	UNIDADE	10	18,90	189,00	MATERIAL HOSPITALAR
1962	Material	CONSUMO	452241	IMOBILIZADOR (TALA)	IMOBILIZADOR (TALA), MATERIAL METAL REVESTIDO DE E.V.A., TIPO ARAMADO, TAMANHO CERCA DE 100 X 10 CM	UNIDADE	5	16,00	80,00	MATERIAL HOSPITALAR
1963	Material	CONSUMO	452239	IMOBILIZADOR (TALA)	IMOBILIZADOR (TALA), MATERIAL METAL REVESTIDO DE E.V.A., TIPO ARAMADO, TAMANHO CERCA DE 65 X 10 CM	UNIDADE	5	15,00	75,00	MATERIAL HOSPITALAR
1964	Material	CONSUMO	452157	IMOBILIZADOR (ÓRTESE)	IMOBILIZADOR (ÓRTESE), TIPO TÍPOIA FUNCIONAL, MATERIAL TECIDO RESISTENTE ACOLCHOADO, ADICIONAIS APOIO PARA ABDUÇÃO E ALÇAS REGULÁVEIS, TAMANHO TAMANHO M, POSIÇÃO BILATERAL, TIPO FECHO FECHO DE ENGATE RÁPIDO	UNIDADE	2	31,99	63,98	MATERIAL HOSPITALAR
1965	Material	CONSUMO	452156	IMOBILIZADOR (ÓRTESE)	IMOBILIZADOR (ÓRTESE), TIPO TÍPOIA FUNCIONAL, MATERIAL TECIDO RESISTENTE ACOLCHOADO, ADICIONAIS APOIO PARA ABDUÇÃO E ALÇAS REGULÁVEIS, TAMANHO TAMANHO G, POSIÇÃO BILATERAL, TIPO FECHO FECHO DE ENGATE RÁPIDO	UNIDADE	2	31,99	63,98	MATERIAL HOSPITALAR
1966	Material	CONSUMO	389555	MONITOR PORTÁTIL	MONITOR PORTÁTIL, OPERAÇÃO DIGITAL, TIPO AMOSTRA SANGUE CAPILAR, TIPO DE ANÁLISE QUANTITATIVO DE GLUCOSE, FAIXA DE OPERAÇÃO ATÉ 600, TEMPO RESPOSTA ATÉ 10, MEMÓRIA ATÉ 250 TESTES	UNIDADE	2	99,00	198,00	MATERIAL HOSPITALAR
1967	Material	CONSUMO	369561	TOUCA	TOUCA, TIPO DESCARTÁVEL, MATERIAL TNT, COR BRANCA, APLICAÇÃO COZINHA INDUSTRIAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TAMANHO ÚNICO COM ELÁSTICO	CAIXA 00000100,00 UN	10	8,00	80,00	MATERIAL HOSPITALAR
1968	Material	CONSUMO	298538	MÁSCARA	MÁSCARA, TIPO RESPIRADOR, TIPO USO N 95, FILTRO MECÂNICO DE TNT(PARTÍCULAS 0,1MICRON), TIPO FIXAÇÃO DUPLO SISTEMA DE TIRAS ELÁSTICAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 4 CAMADAS(C/FLME),SEM VÁLVULA,CLIP NASAL	UNIDADE	20	2,99	59,80	MATERIAL HOSPITALAR
1969	Material	CONSUMO	296990	CLOREXIDINA DIGLUCONATO	CLOREXIDINA DIGLUCONATO, DOSAGEM 1%, APLICAÇÃO SOLUÇÃO TÓPICA	FRASCO 00000100,00 ML	25	13,00	325,00	MATERIAL HOSPITALAR
1970	Material	CONSUMO	381343	MÁSCARA	MÁSCARA, TIPO PROCEDIMENTO, TIPO USO DESCARTÁVEL, TIPO FIXAÇÃO 4 TIRAS FIXAÇÃO, CLIP NASAL ALUMÍNIO EMBUTIDO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 3 CAMADAS, FILTRO BACTERIOLÓGICO 95% (1 MICRON), FORMATO ADULTO	CAIXA 00000100,00 UN	10	7,99	79,90	MATERIAL HOSPITALAR
1971	Material	CONSUMO	386979	TUBO PARA COLETA DE AMOSTRA BIOLÓGICA	TUBO PARA COLETA DE AMOSTRA BIOLÓGICA, MATERIAL PLÁSTICO, VOLUME 4, COMPONENTES COM CITRATO DE SÓDIO 3,2%, USO COLETA DE SANGUE, CARACTERÍSTICA ADICIONAL À VÁCUO, ESTERILIDADE ESTÉRIL, DESCARTÁVEL	UNIDADE	100	0,75	75,00	MATERIAL HOSPITALAR
1972	Material	CONSUMO	404837	TUBO PARA COLETA DE AMOSTRA BIOLÓGICA	TUBO PARA COLETA DE AMOSTRA BIOLÓGICA, MATERIAL PLÁSTICO, VOLUME 5 ML COMPONENTES SEM ADITIVOS, USO COLETA DE SANGUE, CARACTERÍSTICA ADICIONAL À VÁCUO, ESTERILIDADE ESTÉRIL, DESCARTÁVEL	UNIDADE	400	0,75	300,00	MATERIAL HOSPITALAR
1973	Material	CONSUMO	417070	TUBO PARA COLETA DE AMOSTRA BIOLÓGICA	TUBO PARA COLETA DE AMOSTRA BIOLÓGICA, MATERIAL PLÁSTICO, VOLUME 8,5, COMPONENTES SEM ADITIVOS, USO COLETA DE SANGUE, CARACTERÍSTICA ADICIONAL À VÁCUO, ESTERILIDADE ESTÉRIL, DESCARTÁVEL	UNIDADE	400	0,75	300,00	MATERIAL HOSPITALAR
1974	Material	CONSUMO	417284	GÁS REFRIGERANTE	GÁS REFRIGERANTE, APLICAÇÃO TESTE DE VITALIDADE PULPAR, APRESENTAÇÃO CILINDRO DESCARTÁVEL, ELEMENTO BÁSICO PROPANO/BUTANO	UNIDADE	1	45,00	45,00	Materiais odontológicos
1975	Material	PERMANENTE	150128	HOMOGENIZADOR	HOMOGENIZADOR DE SEMENTES TIPO GAMET, PARA HOMOGENEIZAÇÃO E DIVISÃO DE AMOSTRAS DE CEREAIS E SEMENTES, COM PRINCÍPIO DE FUNCIONAMENTO BASEADO NA PRÉ-MISTURA DE AMOSTRA ATRAVÉS DE HÉLICE E, POSTERIOR DIVISÃO POR EFEITO DE ACELERAÇÃO CENTRÍFUGA GERADA POR UM DISCO DE ALUMÍNIO GIRATÓRIO. CONSTRUÍDO EM AÇO E ALUMÍNIO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA E CROMADO, FUNCIONAMENTO ELÉTRICO EM 127V A 60HZ, DIMENSÕES APROXIMADAS DE ALT 50 X PROF 30CM COM PESO DE 10KG.	UNIDADE	1	10.744,44	10.744,44	Aparelhos; Equipamentos laboratoriais; Utensílios Médico Odontológicos
1976	Material	PERMANENTE	256997	LUPA	LUPA DE MESA E BANCADA PROFISSIONAL 220V COM AUMENTO DE 8X Informações técnicas: Estrutura metálica Braço regulável e articulável Fixação: fixador para bancada tipo morsa Iluminação: Lâmpada Fluorescente de cor branca protegida por acrílico Fator de ampliação: 8x (oito vezes) Potência: 22 Watts Alimentação: 110/220 Volts Diâmetro de lente: 127,3mm Cor do conjunto: branca Peso: 2,6kg Medidas: 120 x 800 x 340mm Acessórios fornecidos: Lâmpada (já instalada), cabo de alimentação (embutido), fixador para bancada tipo morsa e manual de instruções	UNIDADE	1	373,30	373,30	Aparelhos; Equipamentos laboratoriais; Utensílios Médico Odontológicos
1977	Material	PERMANENTE	440806	MICROSCÓPIO	MICROSCÓPIO BINOCULAR COM ÓPTICA PLANACROMÁTICA COM AUMENTOS DE 40X A 1600X MICROSCÓPIO BINOCULAR COM CABEÇOTE INCLINADO E GIRATÓRIO EM 360°, INTERCAMBIÁVEL, COM AJUSTE DA DISTÂNCIA INTERPUPILAR; SISTEMA DE TRANSMISSÃO PRISMÁTICA E CAMADA AZULADA ANTI-REFLETIVA DUPLA. REVÓLVER GIRATÓRIO DESLIZANTE SOBRE ESFERAS E GUIAS DE AÇO PARA QUATRO OBJETIVA COM BLINDAGEM ESPECIAL CONTRA POEIRA. PLATINA RETANGULAR DESLIZANTE SOBRE ESFERAS E GUIAS DE AÇO. MOVIMENTOS DE X E Y GRADUADOS; CHARIOT MILIMETRADO DESLIZANTE SOBRE ESFERAS E GUIAS DE AÇO; VERNIER COAXIAL; CONDENSADOR ACROMÁTICO ABBE DE CAMPO CLARO COM LENTE FRONTAL N.A. 1.25 CENTRALIZÁVEL, COM DIAFRAGMA ÍRIS INCORPORADO. FOCALIZAÇÃO MACRO E MICROMÉTRICA DESLIZANTE SOBRE ESFERAS E GUIAS DE AÇO; ESTATIVA COM DESIGN MODERNO; COLUMNA VERTICAL, PINTURA ELETROSTÁTICA DE ALTA RESISTÊNCIA E DURABILIDADE. ILUMINAÇÃO EMBUTIDA NA BASE; LÂMPADA DE LED DE ALTA INTENSIDADE LUMINOSA, FIXA EM SUPORTE DE CERÂMICA, PRÉ FOCALIZADO NA PARTE POSTERIOR DA BASE, COMANDO DE ILUMINAÇÃO ESTABILIZADO, REGULÁVEL POR REOSTATO, FUSÍVEL DE SEGURANÇA, E CONEXÃO À REDE , 80 ~ 260V - 50/60HZ. SISTEMA ÓTICO: OCULARES DE CAMPO AMPLO WF 10X E 16X OBJETIVAS ACROMÁTICAS 4X N.A. 0.10 10X N.A. 0.25 40X N.A. 0.65 RETRÁTIL 100X N.A. 1.25 RETRÁTIL OIL FILTRO AZUL	UNIDADE	1	999,00	999,00	Aparelhos; Equipamentos laboratoriais; Utensílios Médico Odontológicos
1978	Material	PERMANENTE	413314	INCUBADORA LABORATÓRIO	Câmara Incubadora com Fotoperíodo e Alternância BOD - Características: - Estrutura: Construído em aço carbono 1020 com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática em epóxi. - Câmara Interna: Em polipropileno com iluminação automática ao abrir a porta. - Volume total com refrigerador e congelador. - Isolação térmica em poliuretano expandido. - 1 Porta: Em aço carbono 1020 com pintura eletrostática na cor Branca. - Suportes para Prateleiras: Em aço carbono 1020 com pintura eletrostática anticorrosiva na cor branca tipo grade. - Acompanha 4 prateleiras de arame removíveis. - Vedação da Porta: Em perfil imantado. - Circulação Interna de Ar: Forçada por micros ventiladores. - Reservatório Interno: que proporciona umidade por evaporação natural. - Sensor: De Temperatura PT-100, com leitura digital do Set-Point e do processo. - Sistema de Aquecimento: Através de resistência blindada em aço inox AISI 304. - Segurança: Com sistema de proteção de superaquecimento por termostato analógico. - 2 Controles de temperatura: Microprocessado digital, com sistema PID, para fazer alternância dos parâmetros. - Motor: Com compressor hermético de 1/8 HP, gás livre de CFC, com sistema auxiliar de ventilação do compressor. - Refrigeração: Através de sistema ecológico livre de CFC e com unidade selada. -	UNIDADE	2	4.899,00	9.798,00	Aparelhos; Equipamentos laboratoriais; Utensílios Médico Odontológicos
1979	Material	PERMANENTE	38253	ESTUFA INDUSTRIAL	ESTUFA DE SECAGEM VEGETAL COM CIRCULAÇÃO RENOVADA FORÇADA DE AR 480 LITROS. - GABINETE CONSTRUÍDO EM AÇO CARBONO 1020 COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO E PINTURA ELETROSTÁTICA EM EPOXI. - CÂMARA INTERNA EM AÇO CARBONO 1020 COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO E PINTURA ELETROSTÁTICA EM EPOXI. - PORTAS EM AÇO CARBONO 1020 COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR AZUL. - SUPORTES PARA 7 PRATELEIRAS EM AÇO CARBONO 1020 COM PINTURA ELETROSTÁTICA ANTICORROSIVA COM PERFURAÇÃO PARA CIRCULAÇÃO DE AR. - ISOLAMENTO DA CÂMARA INTERNA EM LÂ DE VIDRO. - VEDAÇÃO DA PORTA EM PERFIL DE SILICONE. - FLUXO DE AR COM SAÍDA SUPERIOR DE AÇO INOX COM ORIFÍCIO CENTRAL PARA ACOMODAÇÃO DE TERMÔMETRO, 4 RODÍZIOS GIRATÓRIOS, SENDO 2 COM TRAVAS E 2 SEM. - CHAVE GERAL DE LIGA/ DESLIGA, COM LED. - PAINEL ADESIVO EM POLICARBONATO TEXTURIZADO A PROVA D'ÁGUA. - CABO DE FORÇA COM DUPLA ISOLAÇÃO E PLUG COM TRÊS PINOS, DUAS FASES E UM TERRA, DE ACORDO COM AS NORMAS ABNT NBR 14136. INFORMAÇÕES GERAIS: - CIRCULAÇÃO DE AR POR CONVECÇÃO NATURAL. - CONTROLADOR DE TEMPERATURA MICRO PROCESSADO DIGITAL, COM SISTEMA PID. - SENSOR DE TEMPERATURA PT 100, COM LEITURA DIGITAL DO SET POINT E DO PROCESSO. - RELE ESTADO SÓLIDO. - TEMPERATURA: 5°C ACIMA DO AMBIENTE A 200 °C. - RESOLUÇÃO: 0,1 °C. - VARIAÇÃO: ± 1°C	UNIDADE	1	6.938,00	6.938,00	Aparelhos; Equipamentos laboratoriais; Utensílios Médico Odontológicos

1980	Material	PERMANENTE	150858	CÂMARA GERMINAÇÃO	CÂMARA DE ENVELHECIMENTO PRECOZE DE SEMENTES. CONTROLADOR DE TEMPERATURA ELETRÔNICO DIGITAL COM DIVISÃO DE 0,1°C. EQUIPAMENTO UTILIZADO PARA A DETERMINAÇÃO DO VIGOR DAS SEMENTES ARMAZENADAS. CONSTRUÍDA DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS FORNECIDAS PELO AGIPLAN ÓRGÃO MINISTÉRIO DA AGRICULTURA EM BRASÍLIA. CONSTRUÍDA COM 2 CÂMARAS: UMA EXTERNA, MEDINDO 50X50X50CM, CONFECCIONADA EM CHAPA DE AÇO PINTADA E INTERNAMENTE EM CHAPA DE AÇO INOX 18/8. UMA INTERNA, MEDINDO 20CM DE ALTURA X 30CM DE LARGURA X 38CM FUNDO, CONFECCIONADA INTEIRAMENTE EM CHAPA DE AÇO INOX 18/8, SENDO A PARTE FRONTAL DE VIDRO, FECHADA HERMETICAMENTE POR MEIO DE UM TRINCO, E VEDAÇÃO POR MEIO DE LÂMINA DE BORRACHA. CONJUNTO TERMOSTÁTICO DE PRECISÃO, LÂMPADA PILOTO, SUPORTE PARA TERMÔMETRO, CONTROLADOR DE TEMPERATURA DIGITAL E AUTOMÁTICO E CHAVE DE LIGAÇÃO.CHAVE LIGA/DESLIGA E FUSÍVEL DE SEGURANÇA 220V, 60 HZ E CABO COM DUPLO ISOLAMENTO (PP), TOMADA DE TRÊS PINOS, COM TERRA PADRÃO NACIONAL. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO. MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS.	UNIDADE	1	12.766,60	12.766,60	Aparelhos; Equipamentos laboratoriais ; Utensílios Médico Odontológicos
1981	Material	PERMANENTE	150384	PEÇA / COMPONENTE EQUIPAMENTO AGRÍCOLA	Determinador De Umidade E Peso De Hectoltrico, Digital, Portátil, Com Balança Incorporada, Compensação De Temperatura, Memória Interna Para Armazenagem Dos Resultados Das Análises E Software De Usuário Em Windows Com Conexão Usb, Precisão Da Balança 1g, Precisão Da Leitura De Umidade De 0,1%, Baterias Recarregáveis Ni-Mh, Precisão Do Resultado De Umidade De +0,3%, Precisão Na Indicação Do Peso Hectoltrico ~ 1,5kg/Hl, Bivolt, Com Carregador De Bateria, 1 Bateria Interna E Instalada, 1 Nivelador, 1 Pincel De Limpeza, 1 Cd Com Drivers, Softwares E Calibrações Adicionais	CONJUNTO	1	3.024,67	3.024,67	Aparelhos; Equipamentos laboratoriais ; Utensílios Médico Odontológicos
1982	Material	PERMANENTE	196910	ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO	Determinador de umidade por infravermelho com balança semi-analítica [0,001g] com capacidade de 160g, resultados expressos diretamente em % de umidade ou sólidos seco, sistema de trabalho com tempo programado ou auto desligamento. Sinal sonoro no final do processo. Possibilidade de verificação durante o processo da temperatura, tempo restante (ou taxa de variação da umidade - modo automático), além da % de umidade. Proteção contra abertura prematura da câmara. Calibração automática, sistema mecânico de proteção a sobrecarga. Função para ajuste da temperatura. Capacidade mínima de umidade 1%, resolução 0,01%.	UNIDADE	1	4.409,00	4.409,00	Aparelhos; Equipamentos laboratoriais ; Utensílios Médico Odontológicos
1983	Material	PERMANENTE	413314	INCUBADORA LABORATÓRIO	Germinador de sementes Descrição do equipamento: Germinador de sementes, uso variado para todos tipos de experiência de germinação, Controlador de temperatura eletrônico digital, termostato de precisão. Com iluminação c/4 lâmpadas fluorescentes. Porta inteiramente de vidro com câmara dupla. Parte superior, também de vidro, possibilitando a execução de testes de germinação a luz do dia, ou no escuro. Com 05 prateleiras de aço inox. Dimensões internas de 60x55x87cm de altura 220 V, com iluminação.	UNIDADE	1	6.907,00	6.907,00	Aparelhos; Equipamentos laboratoriais ; Utensílios Médico Odontológicos
1984	Material	PERMANENTE	150384	PEÇA / COMPONENTE EQUIPAMENTO AGRÍCOLA	Contador de semente a vácuo. Descrição: Contador de sementes a vácuo, equipamento para contagem rápida e equidistantemente as sementes. Construído em chapa de aço pintada, equipado com bomba de alta produção de vácuo, vacuômetro, depósito e filtro para reter impurezas, cabo flexível com válvulas, registro, dispositivo para segurar a palmatória com 100 furos, medindo 10,5 x 10,5 cm e outra igualmente com 100 furos, porém medindo 23 x 18 cm. Tipo Ericksem.	CONJUNTO	1	10.999,98	10.999,98	Aparelhos; Equipamentos laboratoriais ; Utensílios Médico Odontológicos
1985	Material	PERMANENTE	150384	PEÇA / COMPONENTE EQUIPAMENTO AGRÍCOLA	Medidor de Umidade de Grão de Bancada - Descrição: Eletrônico, de bancada, digital e micro processado, realiza a medida em aproximadamente 10 segundos, fornecendo resultados precisos e confiáveis de Percentual de Umidade. Corrige a umidade em função da temperatura dos grãos. Especificação: Mais de 50 escalas Limites de umidade = dependem da escala de cada cereal Precisão na indicação da umidade = +/- 0,1% Precisão na leitura da umidade = +/- 0,3% (1) Quantidade de amostra = 100g < peso < 180g Capacidade da balança eletrônica = 1.000g +/- 0,1g Precisão da balança = +/- 0,3g Faixa de temperatura da amostra = 5 a 50 °C Precisão do termômetro = +/- 0,5 °C Temperatura máxima de funcionamento = 50 °C Dimensões = 345 x 311 x 192 mm (L x H x P) Peso do medidor de umidade = 5,7kg Fonte Chaveada automática 100/240 VAC. Comunicação serial RS232-C.	CONJUNTO	1	4.409,00	4.409,00	Aparelhos; Equipamentos laboratoriais ; Utensílios Médico Odontológicos
1986	Material	PERMANENTE	74624	AUTOCLAVE DESCONTAMINAÇÃO	Autoclave Vertical Capacidade 75 Litros Câmara: Simples Tampa: Em Bronze Fundido, Internamente Estanhada E Externamente Polida Com Guarnição De Vedação Em Silicône. Caldeira: Em Aço Inox Aisi 304 Válvula De Segurança E Controladora: Em Bronze, Com Sistema De Peso E Contra-Peso Para Regulagem Da Pressão. Manômetro: Com Duas Escalas, Sendo Uma Para Temperatura (100 A 143°C) E Outra Para Pressão (0 A 3,0 Kgf/Cm2). Pressão Máxima De Trabalho: 1,5 Kgf/Cm2 Correspondendo A 127% Gabinete: Parte Superior Em Chapas De Aço Inox Aisi 304 E Laterais Em Chapas De Aço Carbono Com Tratamento AntiCorrosivo E Pintura Em Epóxi, Montado Sobre Quatro Pés De Borracha. Manipulos: De Baquelite (Isolante Ao Calor) E Elemento Interno Em Latão. Resistências: De Níquel-Cromo, Blindadas Com Tubos De Cobre Cromados. Painel: Possui Lâmpada Indicadora Liga/Desliga, Chave Seletora De Calor De Três Posições E As Instruções De Uso. Escoamento: Para Limpeza E Drenagem Total, Através De Registro De Esfera. Dim. Int.: 40 X 60cm Dim. Ext.: 53 X 57 X 120cm.	UNIDADE	1	6.332,27	6.332,27	Aparelhos; Equipamentos laboratoriais ; Utensílios Médico Odontológicos
1987	Material	PERMANENTE	322994	SOPRADOR	SOPRADOR, TIPO SOUTH DAKOTA, ACIONAMENTO FLUXO DE AR, VOLTAGEM 220 V, POTÊNCIA1/3 HP, TIPO ISOLAÇÃO VÁLVULA CALIBRADORA, APLICAÇÃO QUALIFICAÇÃO DE SEMENTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 3 COLUNAS, TRAMA AFIMADA INFERIOR, TIMER 5MIN, CO N, COMPRIMENTO 25 POL, LARGURA 20 POL, ALTURA 40 POL, PESO 155 LB, VELOCIDADE 3,45 RPM, FREQUÊNCIA 50/60 HZ	UNIDADE	1	7.115,84	7.115,84	Aparelhos; Equipamentos laboratoriais ; Utensílios Médico Odontológicos
1988	Material	PERMANENTE	196910	ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO	DIAFANOSCÓPIO DE MESA PARA TESTES DE PUREZA EM SEMENTES E CONTAGEM DE SEMENTES PEQUENAS, DOTADO DE VIDRO BRANCO TRANSLÚCIDO NA PARTE DE CIMA, EQUIPADO COM LÂMPADA FLUORESCENTE 127V MÍNIMO 20W, CONSTRUÍDO EM MADEIRA OU EM MDF RESISTENTE, PORTÁTIL, PINTURA RESISTENTE.	UNIDADE	1	878,00	878,00	Aparelhos; Equipamentos laboratoriais ; Utensílios Médico Odontológicos
1989	Material	PERMANENTE	150557	CÂMARA FRIGORÍFICA	Câmara Fria seca para resfriamento e conservação de sementes de espécies vegetais comestíveis e de espécies florestais; dimensões: 2,50x2,30x2,60m, alimentação elétrica: 220V.	UNIDADE	1	15.229,97	15.229,97	Aparelhos; Equipamentos laboratoriais ; Utensílios Médico Odontológicos
1990	Material	PERMANENTE	150384	PEÇA / COMPONENTE EQUIPAMENTO AGRÍCOLA	Contador de Sementes - Contagem do número de sementes colocadas no reservatório, permitindo a preparação de um determinado número de sementes para pesagem, germinação ou plantação (erro de 0,2% para sementes como milho e soja); - Velocidade de contagem: Conta até 15 sementes por segundo em modo contínuo com ótima precisão (a velocidade depende do tamanho da semente); - Suporta diversos tipos de sementes: hortaliças, tabaco, milho, soja, arroz, abobora, pinhão manso etc - Baixo consumo de energia e operação silenciosa; - Sistema de calibração automático: O equipamento tem capacidade de se auto-calibrar para obter a melhor sensibilidade para uma determinada semente; -Construção robusta, de fácil limpeza, requer pouca manutenção. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: - Operação em 220V (50/60Hz); - Contagem através de feixe infravermelho; - Sistema de controle inteligente com auto-calibração; - Interface fácil de utilizar através de teclas no painel e display LCD gráfico; - Peso: 45 kg; - Medidas: 350X380X300mm.	CONJUNTO	1	15.070,00	15.070,00	Aparelhos; Equipamentos laboratoriais ; Utensílios Médico Odontológicos
1991	Material	PERMANENTE	196910	ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO	Estufa de Esterilização e Secagem. Instalação: bancada; Estrutura: caixa interna e externa em chapa de aço 1020, com tratamento anticorrosivo e pintura eletrolítica em epóxi; Dimensões externas (mm): 480x480x640 Dimensões internas (mm): 300x300x300 (27 lts.); Controlador de temperatura: eletrônico microprocessado, PID, com sensor tipo PT100, leitura digital; Temperatura de trabalho: de 7°C acima do ambiente a 200°C; Prateleiras: acompanha 1 (suporte para 2); Resistências: blindada em inox; Proteção térmica: controlador eletromecânico ajustável pelo operador contra superaquecimento Consumo: 800 watt	UNIDADE	2	2.177,78	4.355,56	Aparelhos; Equipamentos laboratoriais ; Utensílios Médico Odontológicos
1992	Material	PERMANENTE	421501	MATERIAL LABORATÓRIO	MATERIAL LABORATÓRIO, TIPO APARELHO CLEVENGER, MATERIAL VIDRO, DIMENSÕES COM BALÃO 500, ADICIONAL GRADUADO, COMPONENTES COM TORNEIRA VIDRO	UNIDADE	3	141,32	423,96	Aparelhos; Equipamentos laboratoriais ; Utensílios Médico Odontológicos
1993	Material	PERMANENTE	196910	ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO	Medidor de Qualidade da Água Multiparâmetro Horiba U50.	UNIDADE	2	10.814,00	21.628,00	Aparelhos; Equipamentos laboratoriais ; Utensílios Médico Odontológicos
1994	Material	CONSUMO	35424	TOMADA	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR SEXTAVADA MODELO SILENTIQUE ,10A 250V, UNIVERSAL, 3 PINOS CILINDRICOS Ø 4 MM, COM PLACA ESPELHO 2"X4" COR BRANCA ,ACOMPANHA 4 PARAFUSOS DE FIXAÇÃO.	UNIDADE	50	5,25	262,50	Materiais elétricos e eletrônicos
1995	Material	CONSUMO	35424	TOMADA	Tomada externa universal 03 pinos, com caixa, espelho e conector de saída, 2 x 4 PVC tipo condutele. Cor cinza.	UNIDADE	200	15,00	3.000,00	Materiais elétricos e eletrônicos

1996	Material	CONSUMO	35424	TOMADA	TOMADA SIMPLES DE EMBUTIR SEXTAVADA MODELO SILENTOUQUE, 10A 250V, UNIVERSAL, 3 PINOS CILINDRICOS Ø 4 MM, COM PLACA ESPELHO 2"x4" COR BRANCA, ACOMPANHA 4 PARAFUSOS DE FIXAÇÃO.	UNIDADE	100	3,25	325,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1997	Material	CONSUMO	35424	TOMADA	TOMADA SIMPLES DE EMBUTIR SEXTAVADA MODELO SILENTOUQUE, 20A 250V, UNIVERSAL, 3 PINOS CILINDRICOS Ø 4,8 MM, COM PLACA ESPELHO 2"x4" COR BRANCA, ACOMPANHA 4 PARAFUSOS DE FIXAÇÃO	UNIDADE	50	3,73	186,50	Materiais elétricos e eletrônicos
1998	Material	CONSUMO	35440	ACESSÓRIO/COMPONENTE ELÉTRICO ELETRÔNICO	Suporte de porcelana E-40, com base e parafuso, p/ lâmpada incandescente	UNIDADE	200	5,36	1.072,00	Materiais elétricos e eletrônicos
1999	Material	CONSUMO	35440	ACESSÓRIO/COMPONENTE ELÉTRICO ELETRÔNICO	Suporte de porcelana com parafuso, p/ lâmpada com base E-27	UNIDADE	300	2,01	603,00	Materiais elétricos e eletrônicos
2000	Material	CONSUMO	150213	SENSOR	SENSOR DE PRESENÇA EXTERNO (180°) (COM CORTINAS DESLIZANTES PARA REGULAGEM DO ÂNGULO DE VISÃO) DO TIPO FRONTAL, TENSÃO: 100 A 240 VCA - 50 / 60 HZ BIVOLT AUTOMÁTICO, ALCANCE DE ATÉ 12 M, COM REGULAGEM DE TEMPO DE 1 SEG A 30 MINUTOS, COM SISTEMA ANTI-WIND SYSTEM E CAPACIDADE DE POTENCIA DE COMANDO ATÉ 1200 W EM 220 VOLTS, CORPO EM ABS NA COR BRANCA	UNIDADE	20	49,50	990,00	Materiais elétricos e eletrônicos
2001	Material	CONSUMO	35440	ACESSÓRIO/COMPONENTE ELÉTRICO ELETRÔNICO	ROLO DE FIO EXTERNO DE TELEFONE-FE AA 80 PEAD 500MTS, 2X0,80M.CONSTITUIDOS POR DOIS CONDUTORES DE LIGA DE COBRE PARALELOS ISOLADOS COM MATERIAL TERMOPLÁSTICO NA COR PRETA.	UNIDADE	2	346,72	693,44	Materiais elétricos e eletrônicos
2002	Material	CONSUMO	35440	ACESSÓRIO/COMPONENTE ELÉTRICO ELETRÔNICO	MINI CONTACTOR TETRAPOLAR - SEM CONTATOS AUXILIARES, AMPERAGEM: 25A, BOBINA 220V DE BAIXO CONSUMO, OPERAÇÃO EM REGIME NA, SISTEMA DE FIXAÇÃO PARA TRILHOS DIN 35 MM.	UNIDADE	6	51,00	306,00	Materiais elétricos e eletrônicos
2003	Material	CONSUMO	59986	BOILER	AQUECEDOR ELÉTRICO TÉRMICO TIPO BOILER PARA CENTRAL TÉRMICA; APLICAÇÃO HORIZONTAL; CAPACIDADE MÍNIMA DE 150 LITROS; MONOFÁSICO; RESISTÊNCIA DE IMERSÃO BLINDADA EM AÇO INOX COM POTÊNCIA MÍNIMA DE 2KW; REGULAGEM DA TEMPERATURA POR TERMOSTATO; FABRICAÇÃO INTERNA EM AÇO INOX AISI 316; REVESTIMENTO EXTERNO EM ALUMÍNIO E/OU CHAPA GALVANIZADA; TENSÃO DE 220 VOLTS; ISOLAMENTO EM MATERIAL VÍTRIO E/OU POLIURETANO EXPANDIDO; DEVE POSSUIR PROTEÇÃO CATÓDICA COM ANÓDOS DE SACRIFÍCIO. DEVE ACOMPANHAR MANUAL DE INSTALAÇÃO E GARANTIA. DEVE ACOMPANHAR DUAS RESISTÊNCIAS RESERVAS	UNIDADE	2	3.800,00	7.600,00	Materiais elétricos e eletrônicos
2004	Material	CONSUMO	20788	ACESSÓRIO CAIXA PASSAGEM	Caixa externa, com espelho e conector de saída, 2 x4, PVC tipo condulette, para tomada e interruptor. Cor cinza.	UNIDADE	200	3,30	660,00	Materiais elétricos e eletrônicos
2005	Material	CONSUMO	150260	LUMINÁRIA	Lâmpada-luminária LED tipo Refletor com alça, para ambientes internos(Ginásio), 90W, com 05(cinco) anos de garantia de fábrica, fabricação nacional, e com as seguintes especificações aproximadas: Fluxo Luminoso: 10.360 lm;Eficiência Luminosa:114lm/W Vida Útil:50.000 horas e mediana de 100.000 horas; Baixa geração de temperatura; Dimensões(CxLxA)430x190x45mm	UNIDADE	50	25,00	1.250,00	Materiais elétricos e eletrônicos
2006	Material	CONSUMO	70688	CONTROLE ELETRÔNICO	CONTROLE REMOTO PARA AR CONDICIONADO SPLIT UNIVERSAL, ACIONA TODAS AS FUNÇÕES DO AR: LIGA - DESLIGA -ACIONA AS PALETAS DE DIRECIONAMENTO DO AR - AJUSTA TEMPERATURA	UNIDADE	30	36,55	1.096,50	Materiais elétricos e eletrônicos
2007	Material	CONSUMO	399980	AGULHA COLETA SANGUE À VÁCUO	AGULHA COLETA SANGUE À VÁCUO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL SILICONIZADO, DIMENSÃO 21 G X 1', TIPO PONTA BISEL CURTO TRIFACETADO, TIPO CONEXÃO CONECTOR LUER LOCK EM PLÁSTICO, TIPO FIXAÇÃO PROTETOR PLÁSTICO, USO ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	UNIDADE	400	1,00	400,00	MATERIAL HOSPITALAR
2008	Material	CONSUMO	275665	HASTE FLEXÍVEL	HASTE FLEXÍVEL, MATERIAL HASTE PLÁSTICO, TIPO HASTE COM RANHURAS, MATERIAL PONTA ALGODÃO	CAIXA 00000075,00 UN	25	1,75	43,75	MATERIAL HOSPITALAR
2009	Material	CONSUMO	31917	ISOLADOR ELETRONICO	ISOLADOR TIPO ROLDANA (DE LINHA) PARA CERCA ELÉTRICA FABRICADO EM POLIPROPILENO, COM PROTEÇÃO CONTRA RAIOS ULTRAVIOLETAS. TAMANHO 30X30.	UNIDADE	200	4,00	800,00	Materiais elétricos e eletrônicos
2010	Material	CONSUMO	398128	ABRACADEIRA	ABRACADEIRA EM O PVC PARA ELETRODUTO CONDULETE 3/4", ANTICHAMA, NA COR CINZA.	UNIDADE	1000	1,30	1.300,00	Materiais elétricos e eletrônicos
2011	Serviço	CONTINUADO	15300	AGROPECUARIA - SERVICOS AUXILIARES	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA/CORRETIVA, EM SILOS MARCA ELIPAL, ELEVADORES, ROSCAS TRANSPORTADORAS, SISTEMAS DE PRÉ-LIMPEZA (EXAUSTOR E PENEIRAS), SECADOR DE GRÃOS (FORNALHA, EXAUSTOR, CÂMARA DE SECAGEM, ENTRE OUTROS), QUADRO DE COMANDO ELÉTRICO E SISTEMA DE TERMOMETRIA.	HORA	2000	144,00	288.000,00	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CORREÇÃO EM SILOS
2012	Serviço	CONTINUADO	15300	AGROPECUARIA - SERVICOS AUXILIARES	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA/CORRETIVA, EM FÁBRICA DE RAÇÃO MARCA BERGAZZI, (TULHAS, ROSCAS TRANSPORTADORAS, TRITURADOR), BALANÇA MISTURADOR E QUADRO DE COMANDO ELÉTRICO.	hora	200	168,00	33.600,00	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CORREÇÃO EM SILOS
2013	Serviço	CONTINUADO	15300	AGROPECUARIA - SERVICOS AUXILIARES	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA/CORRETIVA, EM ENGENHO DESCASCADOR DE ARROZ, MARCA ZACCARIA, COM CAPACIDADE DE 250 KG/HORA.	hora	20	129,00	2.580,00	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CORREÇÃO EM SILOS
2014	Serviço	CONTINUADO	15300	AGROPECUARIA - SERVICOS AUXILIARES	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA/CORRETIVA, CALIBRAÇÃO E LIMPEZA DE MEDIDOR DE UMIDADE DE GRÃOS, MARCA GEHAKA, MODELO G919.	hora	20	129,00	2.580,00	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CORREÇÃO EM SILOS
2015	Serviço	CONTINUADO	15300	AGROPECUARIA - SERVICOS AUXILIARES	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA/CORRETIVA, CALIBRAÇÃO E LIMPEZA DE MEDIDOR DE UMIDADE DE GRÃOS, MARCA LEDUR, MODELO UNIVERSAL; SECADOR DE AMOSTRAS E DETERMINADOR DE IMPUREZAS, AMBOS MARCA INCTEAL.	hora	20	138,00	2.760,00	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CORREÇÃO EM SILOS
2016	Serviço	CONTINUADO	15300	AGROPECUARIA - SERVICOS AUXILIARES	VALOR DO DESLOCAMENTO PARA REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DESCRITOS NOS ITENS 1 a 5, CORRESPONDENTE AO TRAJETO SEDE DA EMPRESA - IF FARROUPILHA CAMPUS SÃO VICENTE DO SUL - SEDE DA EMPRESA.	UN	5	180,00	900,00	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CORREÇÃO EM SILOS
2017	Serviço	CONTINUADO	12777	SERVIÇO EDUCACIONAL - BASICO FUNDAMENTAL MEDIO SUPERIOR	Pessoa que exerce auxílio em atividades de alimentação, higiene e locomoção do estudante com deficiência e atuar como auxiliar em todas as atividades escolares nas quais se fizer necessária, em todos os níveis e modalidades de ensino.	UN	2	48.000,00	96.000,00	Serviços de cuidador de aluno
2018	Serviço	NÃO CONTINUADO	12670	MANUTENCAO E REPARO DE IMPLEMENTO AGRICOLA	Manutenção de implementos agrícolas, incluindo peças e mão de obra.	Hora	100	300,00	30.000,00	Manutenção de máquinas e equipamentos agrícolas e rodoviários
2019	Serviço	NÃO CONTINUADO	3565	MANUTENCAO DE VEICULOS LEVES PESADOS	Manutenção de tratores agrícolas, motores diesel e colheitadeira.	H	150	300,00	45.000,00	Manutenção de máquinas e equipamentos agrícolas e rodoviários
2020	Serviço	NÃO CONTINUADO	14427	AFERICAO, CALIBRACAO E MEDICAO DE MAQUINAS INSTRUMENTOS SENSORES PADROES EQUIPAMENTOS	Manutenção de equipamentos de medição e orientação tais com teodolitos, estação total, GPS, dentre outros.	Horas	50	300,00	15.000,00	Manutenção de aparelhos de medição e orientação.
2064	Material	CONSUMO	450593	FITA ADESIVA	FITA ADESIVA, MATERIAL POLIPROPILENO, TIPO DUPLA FACE, LARGURA 18, COMPRIMENTO 30	ROLO 00000030,00 M	50	13,65	682,50	MATERIAL DE EMBALAGEM E ARMAZENAMENTO
2065	Material	CONSUMO	432004	PAPEL EMBRULHO	PAPEL EMBRULHO, TIPO PAPEL RECICLADO, APRESENTAÇÃO BOBINA, LARGURA 60, COMPRIMENTO 250, COR PARDA, GRAMATURA 80	UNIDADE	10	69,99	699,90	MATERIAL DE EMBALAGEM E ARMAZENAMENTO
2066	Material	CONSUMO	258123	PAPEL ALUMÍNIO	PAPEL ALUMÍNIO, MATERIAL ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 7,50 metros, LARGURA 45, APRESENTAÇÃO ROLO, APLICAÇÃO ALIMENTAÇÃO DE PESSOAL	ROLO 00000007,50 M	20	4,83	96,60	MATERIAL DE EMBALAGEM E ARMAZENAMENTO
2068	Material	CONSUMO	230417	TOALHA DE PAPEL	TOALHA DE PAPEL, MATERIAL PAPEL, TIPO FOLHA DUPLA PICOTADA, COMPRIMENTO 22, LARGURA 22,80	PACOTE 00000002,00 RO	100	3,70	370,00	MATERIAL DE EMBALAGEM E ARMAZENAMENTO
2069	Material	CONSUMO	287670	BALDE	BALDE, MATERIAL PLÁSTICO ATÓXICO, CAPACIDADE 18, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM TAMPA, APLICAÇÃO ARMAZENAMENTO DE ALIMENTOS	UNIDADE	50	36,00	1.800,00	MATERIAL DE EMBALAGEM E ARMAZENAMENTO
2070	Material	CONSUMO	287670	BALDE	BALDE, MATERIAL PLÁSTICO ATÓXICO, CAPACIDADE 05 litros, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM TAMPA, APLICAÇÃO ARMAZENAMENTO DE ALIMENTOS	UNIDADE	100	17,00	1.700,00	MATERIAL DE EMBALAGEM E ARMAZENAMENTO
2071	Material	CONSUMO	372857	SACO	SACO, MATERIAL PLÁSTICO, APLICAÇÃO EMBALAGEM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ROLO PICOTADO, ALTURA 50, LARGURA 35	BOBINA 00000500,00 UN	20	40,60	812,00	MATERIAL DE EMBALAGEM E ARMAZENAMENTO
2072	Material	CONSUMO	372856	SACO	SACO, MATERIAL PLÁSTICO, APLICAÇÃO EMBALAGEM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ROLO PICOTADO, ALTURA 60, LARGURA 40	BOBINA 00000500,00 UN	20	29,31	586,20	MATERIAL DE EMBALAGEM E ARMAZENAMENTO
2073	Material	CONSUMO	361149	BALDE	BALDE, MATERIAL POLIPROPILENO, CAPACIDADE 10, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM TAMPA, ALÇA METÁLICA	UNIDADE	50	27,98	1.399,00	MATERIAL DE EMBALAGEM E ARMAZENAMENTO
2074	Material	CONSUMO	383280	ETIQUETA ADESIVA	ETIQUETA ADESIVA, MATERIAL FILME POLIPROPILENO, COR BRANCO FOSCO, COMPRIMENTO 102, APLICAÇÃO DATAMAX ALÉGO/PRODIGY PLUS, FORMATO RETANGULAR, APRESENTAÇÃO ROLO COM 1.280 ETIQUETAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 2 COM ADESIVO HOT MELT, ATÓXICO, LARGURA 164	CAIXA 00000120,00 UN	10	17,50	175,00	MATERIAL DE EMBALAGEM E ARMAZENAMENTO
2075	Material	CONSUMO	397253	POTE ALIMENTOS	POTE ALIMENTOS, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, FORMATO REDONDO, CAPACIDADE 6 litros, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM TAMPA, DIÂMETRO BOCA 30 cm.	UNIDADE	20	62,00	1.240,00	MATERIAL DE EMBALAGEM E ARMAZENAMENTO
2077	Material	CONSUMO	397251	POTE ALIMENTOS	POTE ALIMENTOS, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, FORMATO REDONDO, CAPACIDADE 1,6, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM TAMPA, DIÂMETRO BOCA 18	UNIDADE	20	21,90	438,00	MATERIAL DE EMBALAGEM E ARMAZENAMENTO
2078	Material	CONSUMO	397251	POTE ALIMENTOS	Pote alimentos, material: aço inoxidável, formato: redondo, capacidade: 4 l, características adicionais: sem tampa.	UNIDADE	20	30,40	608,00	MATERIAL DE EMBALAGEM E ARMAZENAMENTO

2079	Material	CONSUMO	285649	POTE ALIMENTOS	POTE ALIMENTOS, MATERIAL PLÁSTICO, FORMATO REDONDO, COR INCOLOR, CAPACIDADE 500, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DESCARTÁVEL COM TAMPA, TRANSMITÂNCIA TRANSPARENTE, APLICAÇÃO DOCE	EMBALAGEM 00000100,00 UN	10	70,00	700,00	MATERIAL DE EMBALAGEM E ARMAZENAMENTO
2080	Material	CONSUMO	220706	POTE ALIMENTOS	POTE ALIMENTOS, MATERIAL ACRÍLICO, FORMATO RETANGULAR, COR AMARELA, COR TAMPAMARELA, ALTURA 18, LARGURA 20, CAPACIDADE 2,200	EMBALAGEM 00000100,00 UN	100	44,90	4.490,00	MATERIAL DE EMBALAGEM E ARMAZENAMENTO
2081	Material	CONSUMO	150577	SACO	Kit para confeitiro, saco com 34 bicos. Composto por 3 sacos duráveis e de fácil limpeza. Tamanho mínimo do saco: 30x17x3,5. Bicos em inox nos tamanhos 0,1,2,3,4,5, e nos modelos: 01 bico adaptador para troca de bicos, 06 bicos modelo PERLE; 05 bicos modelo PITANGA ABERTA; 06 bicos modelo PITANGA FECHADA; 05 bicos modelo MARGARIDA; 05 bicos modelo GOFIA; 01 bico modelo ROSA; 01 bico modelo BABADO; 01 bico modelo FOLHA; 01 bico modelo SERRA; 01 bico modelo ESTRELA; 01 bico especial churros.	UNIDADE	5	16,98	84,90	MATERIAL DE EMBALAGEM E ARMAZENAMENTO
2082	Material	CONSUMO	445030	SACO	SACO, MATERIAL CÉLOFANE, APLICAÇÃO ACONDICIONAMENTO EM GERAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CONFORME MODELO DO ÓRGÃO, ALTURA 35, LARGURA 25	PACOTE 00000100,00 UN	3	28,20	84,60	MATERIAL DE EMBALAGEM E ARMAZENAMENTO
2083	Material	CONSUMO	28770	BANDEJA DE REFEIÇÃO	Bandeja de plástico, produzida em polietileno (ABS), resistente até 100°C, fácil higienização, Antiderrapante. Medidas externas da Bandeja (C x L x A): 47,5 x 32,7 x 2,3. Área útil é de 38,5 x 28,5cm, Marca de referência: Super Cron. Modelo: 4005. Somente serão aceitas bandejas compatíveis ao formato das já existentes no setor, devido a logística e local para armazenamento. Cores: branca, vermelho, verde, cinza ou bege. Definição de cor no ato da solicitação de compra pela unidade solicitante.	UNIDADE	1000	14,83	14.830,00	MATERIAL DE EMBALAGEM E ARMAZENAMENTO
2084	Material	CONSUMO	302502	EMBALAGEM PLÁSTICA	EMBALAGEM PLÁSTICA, FORMA SACOLA, LARGURA 38, ALTURA 48, MATERIAL PLÁSTICO, ESPESSURA 0,02, COR BRANCA	PACOTE 00001000,00 UN	10	54,75	547,50	MATERIAL DE EMBALAGEM E ARMAZENAMENTO
2085	Material	CONSUMO	302504	EMBALAGEM PLÁSTICA	Embalagem plástica, forma: sacola, largura: 48 cm, altura: 58 cm, material: plástico, espessura: 0,02 mm, cor: branca	PACOTE 00001000,00 UN	20	120,46	2.409,20	MATERIAL DE EMBALAGEM E ARMAZENAMENTO
2086	Material	CONSUMO	218972	GALHETEIRO METAL	Queijeira/Oreganeira em aço inox com tampa de mesmo material e sobretampa de plástico, capacidade para 280ml, 9cm de altura, 6,8cm de circunferência e 0,6 de espessura. Fabricação Nacional. Marca de referência: Hércules.	UNIDADE	10	29,99	299,90	MATERIAL DE EMBALAGEM E ARMAZENAMENTO
2087	Material	CONSUMO	311490	MANGUEIRA JARDIM	Suporte fixo para mangueira de jardim. Características adicionais: fabricada em polietileno de alta qualidade, suporta no mínimo 30 metros de mangueira. Garantia mínima de 03 meses.	UNIDADE	10	8,19	81,90	MATERIAL DE EMBALAGEM E ARMAZENAMENTO
2088	Material	CONSUMO	321041	POTE ALIMENTOS	Pote de vidro sextavado com tampa metálica 63mm, volume 170ml, diâmetro 81,9mm, altura 66mm.	UNIDADE	370	2,04	754,80	MATERIAL DE EMBALAGEM E ARMAZENAMENTO
2089	Serviço	CONTINUADO	5436	CHAVEIRO	Serviços de cópia de chaves simples, chaves tetra e chaves de veículo nacional com codificação. Serviços de abertura e conserto de fechaduras de carro, fechaduras simples e tetra. Serviços de troca de segredo de fechaduras simples e tetra. Serviços de instalação com fornecimento de fechaduras simples e tetra. Serviço de instalação com fornecimento de claviculário de 50 chaves.	UN	1	52.606,37	52.606,37	Serviços de chaveiro
2090	Material	CONSUMO	236654	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO ADAPTADOR CURTO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 1/2, BITOLA LADO SOLDÁVEL 20, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA E ESGOTO	UNIDADE	60	1,00	60,00	Materiais de construção
2091	Material	CONSUMO	231227	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO ADAPTADOR, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 3/4, BITOLA LADO SOLDÁVEL 25, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA E ESGOTO, COR MARROM	UNIDADE	60	1,50	90,00	Materiais de construção
2092	Material	CONSUMO	233961	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO ADAPTADOR, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 1, BITOLA LADO SOLDÁVEL 32, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA E ESGOTO	UNIDADE	100	2,00	200,00	Materiais de construção
2093	Material	CONSUMO	238506	ADESIVO USO GERAL	ADESIVO USO GERAL, MATERIAL A BASE DE POLICLOROPRENE, APLICAÇÃO COURO/MADEIRA/COMPENSADO/FIBRAS NATURAS/FIBRAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ADESIVO DE CONTATO EXTRAFORTE	GALÃO 00000002,80 L	10	78,63	786,30	Materiais de construção
2094	Material	CONSUMO	446525	ANEL VEDAÇÃO	ANEL VEDAÇÃO, MATERIAL CERA PARAFINA, DIÂMETRO INTERNO 65, ESPESSURA SEÇÃO TRANSVERSAL 15, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS VASO SANITÁRIO	UNIDADE	20	20,00	400,00	Materiais de construção
2095	Material	CONSUMO	233211	ARAME	ARAME, MATERIAL FERRO, BITOLA 18, APLICAÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RECOZIDO	QUILOGRAMA	20	19,00	380,00	Materiais de construção
2096	Material	CONSUMO	280969	AREIA	AREIA, TIPO NORMAL BRASILEIRA, GRANULOMETRIA GROSSA	METRO CÚBICO	50	80,00	4.000,00	Materiais de construção
2097	Material	CONSUMO	280971	AREIA	AREIA, TIPO NORMAL BRASILEIRA, GRANULOMETRIA MÉDIA GROSSA	METRO CÚBICO	50	80,00	4.000,00	Materiais de construção
2098	Material	CONSUMO	315173	ARGAMASSA	ARGAMASSA, COMPOSIÇÃO CIMENTO, AGREGADOS MINERAIS E ADITIVOS, APLICAÇÃO ASSENTAMENTO DE CERÂMICA EM PAREDES E PISO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COLANTE DE USO EXTERNO, APRESENTAÇÃO PÓ, TIPO AC III, NORMAS TÉCNICAS NBR 14081	SACO 00000020,00 KG	100	25,00	2.500,00	Materiais de construção
2099	Material	CONSUMO	432012	CANTONEIRA	CANTONEIRA, MATERIAL PVC, ALTURA 34, LARGURA 35, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ANTICHAMA, COR:BRANCA, ESPESSURA 23, APLICAÇÃO FORRO	UNIDADE	15	20,00	300,00	Materiais de construção
2100	Material	CONSUMO	262574	ARRUELA	ARRUELA, MATERIAL FERRO, DIÂMETRO INTERNO 1/4, TRATAMENTO SUPERFICIAL GALVANIZADO, TIPO LISA, FORMATO REDONDO	UNIDADE	1000	0,05	50,00	Materiais de construção
2101	Material	CONSUMO	262569	ARRUELA	ARRUELA, MATERIAL LATÃO, DIÂMETRO INTERNO 3/8, TRATAMENTO SUPERFICIAL GALVANIZADO, TIPO LISA, FORMATO REDONDO	UNIDADE	1000	0,20	200,00	Materiais de construção
2102	Material	CONSUMO	262570	ARRUELA	ARRUELA, MATERIAL FERRO, DIÂMETRO INTERNO 5/16, TRATAMENTO SUPERFICIAL GALVANIZADO, TIPO LISA, FORMATO REDONDO	UNIDADE	1000	0,10	100,00	Materiais de construção
2103	Material	CONSUMO	262571	ARRUELA	ARRUELA, MATERIAL LATÃO, DIÂMETRO INTERNO 5/16, TRATAMENTO SUPERFICIAL GALVANIZADO, TIPO LISA, FORMATO REDONDO	UNIDADE	1000	0,15	150,00	Materiais de construção
2104	Material	CONSUMO	396476	ASSENTO VASO SANITÁRIO	ASSENTO VASO SANITÁRIO, MATERIAL PLÁSTICO, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ALMOFADADO	UNIDADE	60	33,00	1.980,00	Materiais de construção
2105	Material	CONSUMO	244224	AZULEJO	AZULEJO, MATERIAL ARGILA / PÓ DE PEDRA / ESMALTADA, FORMATO QUADRADO, COMPRIMENTO 20, LARGURA 20, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CLASSE 'A'	METRO QUADRADO	100	45,00	4.500,00	Materiais de construção
2106	Material	CONSUMO	226585	BANDEJA PINTURA	BANDEJA PINTURA, MATERIAL PLÁSTICO, COMPRIMENTO 29, LARGURA 37, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PARA ROLO DE 23 CM	UNIDADE	20	7,00	140,00	Materiais de construção
2107	Material	CONSUMO	286717	VERGALHÃO ARMAÇÃO CONCRETO	VERGALHÃO ARMAÇÃO CONCRETO, MATERIAL FERRO, TIPO CA-50, COMPRIMENTO 12, APLICAÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL, DIÂMETRO 5	UNIDADE	50	15,00	750,00	Materiais de construção
2108	Material	CONSUMO	255824	VERGALHÃO ARMAÇÃO CONCRETO	VERGALHÃO ARMAÇÃO CONCRETO, MATERIAL FERRO, TIPO CA-50, COMPRIMENTO 12, APLICAÇÃO ARMAÇÃO VIGAS/PILARES E LAJES, DIÂMETRO 10	UNIDADE	50	35,00	1.750,00	Materiais de construção
2109	Material	CONSUMO	282294	VERGALHÃO ARMAÇÃO CONCRETO	VERGALHÃO ARMAÇÃO CONCRETO, MATERIAL FERRO, TIPO CA-50, COMPRIMENTO 12, APLICAÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL, DIÂMETRO 12	BARRA 00000012,00 M	50	50,00	2.500,00	Materiais de construção
2110	Material	CONSUMO	261956	BARRA AÇO	BARRA AÇO, FORMATO SEÇÃO REDONDO, BITOLA 1/4, COMPRIMENTO 3, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ROSCA	UNIDADE	40	17,00	680,00	Materiais de construção
2111	Material	CONSUMO	310388	BARRA METAL FERROSO	BARRA METAL FERROSO, MATERIAL FERRO GALVANIZADO, FORMATO SEÇÃO REDONDO, COMPRIMENTO 1, DIÂMETRO 3/8, APLICAÇÃO SERRALHERIA, TIPO ROSCADA	UNIDADE	60	7,00	420,00	Materiais de construção
2112	Material	CONSUMO	326605	BARRA METAL FERROSO	BARRA METAL FERROSO, MATERIAL FERRO GALVANIZADO, FORMATO SEÇÃO REDONDO, COMPRIMENTO 1, DIÂMETRO 5/16, TIPO ROSCADA	UNIDADE	60	7,00	420,00	Materiais de construção
2113	Material	CONSUMO	301890	BÓIA CAIXA D'ÁGUA	BÓIA CAIXA D'ÁGUA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, BITOLA 1/2, APLICAÇÃO CAIXA DE DESCARGA EXTERNA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FIXAÇÃO ROSCÁVEL, BÓIA VEDAÇÃO	UNIDADE	100	8,00	800,00	Materiais de construção
2114	Material	CONSUMO	402757	BOLSA LIGAÇÃO	BOLSA LIGAÇÃO, MATERIAL PLÁSTICO, BITOLA 1 1/4, APLICAÇÃO VASO SANITÁRIO	UNIDADE	50	3,00	150,00	Materiais de construção
2115	Material	CONSUMO	216957	BRITA	BRITA, MATERIAL ROCHA TRITURADA, TAMANHO BRITA 1	METRO CÚBICO	70	90,00	6.300,00	Materiais de construção
2116	Material	CONSUMO	216958	BRITA	BRITA, MATERIAL ROCHA TRITURADA, TAMANHO BRITA 2	METRO CÚBICO	100	90,00	9.000,00	Materiais de construção
2117	Material	CONSUMO	237227	BUCHA INSTALAÇÃO PREDIAL ÁGUA FRIA	BUCHA INSTALAÇÃO PREDIAL ÁGUA FRIA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, DIÂMETRO NOMINAL 25 X 20, TIPO REDUÇÃO CURTA, TIPO EXTREMIDADES BOLSA SOLDÁVEL, TIPO ROSCA SEM ROSCA	UNIDADE	60	1,00	60,00	Materiais de construção
2118	Material	CONSUMO	220577	BUCHA INSTALAÇÃO PREDIAL ÁGUA FRIA	BUCHA INSTALAÇÃO PREDIAL ÁGUA FRIA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, DIÂMETRO NOMINAL 32 X 25, TIPO REDUÇÃO CURTA, TIPO EXTREMIDADES BOLSA SOLDÁVEL	UNIDADE	60	1,00	60,00	Materiais de construção
2119	Material	CONSUMO	220578	BUCHA INSTALAÇÃO PREDIAL ÁGUA FRIA	BUCHA INSTALAÇÃO PREDIAL ÁGUA FRIA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, DIÂMETRO NOMINAL 40 X 32, TIPO REDUÇÃO CURTA, TIPO EXTREMIDADES BOLSA SOLDÁVEL	UNIDADE	80	1,50	120,00	Materiais de construção
2120	Material	CONSUMO	233939	CAIXA DESCARGA	CAIXA DESCARGA, MATERIAL PLÁSTICO, COR BRANCA, ALTURA 33, LARGURA 30, PROFUNDIDADE 14, CAPACIDADE 9, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ENGATE FLEXÍVEL E SUPORTE FIXAÇÃO	UNIDADE	200	25,00	5.000,00	Materiais de construção
2121	Material	CONSUMO	374106	CAIXA GORDURA	CAIXA GORDURA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, COMPRIMENTO 567, LARGURA 300, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 300X100, TAMPAMATERIAL RÍGIDO, CESTA DE LIMPEZA, REF., DIÂMETRO SAÍDA 100	UNIDADE	5	50,00	250,00	Materiais de construção

2122	Material	CONSUMO	231199	CAIXA SIFONADA	CAIXA SIFONADA, MATERIAL PVC, FORMATO GRELHA REDONDO, DIÂMETRO SAÍDA TUBO 50, DIÂMETRO CAIXA 15, ALTURA CAIXA 15, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CONJUNTO COMPLETO	UNIDADE	20	15,00	300,00	Materiais de construção
2123	Material	CONSUMO	44776	CAL HIDRATADA	CAL HIDRATADA, NOME CAL HIDRATADA	SACO 00000020,00 KG	50	12,00	600,00	Materiais de construção
2124	Material	CONSUMO	75426	TUBO FERRO GALVANIZADO	TUBO FERRO GALVANIZADO, NOME TUBO DE FERRO GALVANIZADO	UNIDADE	20	85,00	1.700,00	Materiais de construção
2125	Material	CONSUMO	75426	TUBO FERRO GALVANIZADO	TUBO FERRO GALVANIZADO, NOME TUBO DE FERRO GALVANIZADO	UNIDADE	20	110,00	2.200,00	Materiais de construção
2126	Material	CONSUMO	75426	TUBO FERRO GALVANIZADO	TUBO FERRO GALVANIZADO, NOME TUBO DE FERRO GALVANIZADO	UNIDADE	30	170,00	5.100,00	Materiais de construção
2127	Material	CONSUMO	233972	TUBO PLÁSTICO	TUBO PLÁSTICO, MATERIAL PVC, DIÂMETRO 100, COMPRIMENTO 6, APLICAÇÃO ESGOTO	UNIDADE	150	50,00	7.500,00	Materiais de construção
2128	Material	CONSUMO	432117	TUBO PLÁSTICO	TUBO PLÁSTICO, MATERIAL PVC, DIÂMETRO 150, COMPRIMENTO 6, APLICAÇÃO ESGOTO	UNIDADE	60	170,00	10.200,00	Materiais de construção
2129	Material	CONSUMO	238151	TUBO PVC SOLDÁVEL	TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA E ESGOTO, COR BRANCA, DIÂMETRO NOMINAL 200, COMPRIMENTO 6, TIPO LEVE, MATERIAL PVC RÍGIDO	UNIDADE	30	330,00	9.900,00	Materiais de construção
2130	Material	CONSUMO	233970	TUBO PLÁSTICO	TUBO PLÁSTICO, MATERIAL PVC, DIÂMETRO 40, COMPRIMENTO 6, APLICAÇÃO ESGOTO	UNIDADE	100	25,00	2.500,00	Materiais de construção
2131	Material	CONSUMO	233971	TUBO PLÁSTICO	TUBO PLÁSTICO, MATERIAL PVC, DIÂMETRO 50, COMPRIMENTO 6, APLICAÇÃO ESGOTO	UNIDADE	100	45,00	4.500,00	Materiais de construção
2132	Material	CONSUMO	263750	CANOPLA	CANOPLA, REFERÊNCIA 49007800, APLICAÇÃO ACABAMENTO VÁLVULA DESCARGA HIDRA MASTER	UNIDADE	10	50,00	500,00	Materiais de construção
2133	Material	CONSUMO	240341	CHAPA AÇO	CHAPA AÇO, MATERIAL AÇO CARBONO, ESPESSURA 18 / 1,26, COMPRIMENTO 2,00, LARGURA 1,00	UNIDADE	50	143,25	7.162,50	Materiais de construção
2134	Material	CONSUMO	364772	CHAPA GALVANIZADA	CHAPA GALVANIZADA, MATERIAL AÇO, COMPRIMENTO 2, LARGURA 1, ESPESSURA 1, TIPO Nº 20	UNIDADE	50	220,00	11.000,00	Materiais de construção
2135	Material	CONSUMO	374900	CHAPA AÇO	CHAPA AÇO, MATERIAL AÇO, ESPESSURA 0,45, COMPRIMENTO 2, LARGURA 1, ACABAMENTO GALVANIZADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CHAPA 26, APLICAÇÃO FABRICAÇÃO DE PEÇAS	UNIDADE	10	120,00	1.200,00	Materiais de construção
2136	Material	CONSUMO	385477	PLACA MADEIRA	PLACA MADEIRA, TIPO EUCATEX, ESPESSURA 2,60	CHAPA	20	110,00	2.200,00	Materiais de construção
2137	Material	CONSUMO	389909	PLACA MADEIRA	PLACA MADEIRA, TIPO MDF, COMPRIMENTO 2,75, LARGURA 1,83, ESPESSURA 6, ACABAMENTO SUPERFICIAL MELAMÍNICO TEXTURIZADO EM 1 FACE, COR CINZA CRISTAL	CHAPA	20	80,00	1.600,00	Materiais de construção
2138	Material	CONSUMO	389909	PLACA MADEIRA	PLACA MADEIRA, TIPO MDF, COMPRIMENTO 2,75, LARGURA 1,83, ESPESSURA 6, ACABAMENTO SUPERFICIAL MELAMÍNICO TEXTURIZADO EM 1 FACE, COR CINZA CRISTAL	CHAPA	50	200,00	10.000,00	Materiais de construção
2139	Material	CONSUMO	389909	PLACA MADEIRA	PLACA MADEIRA, TIPO MDF, COMPRIMENTO 2,75, LARGURA 1,83, ESPESSURA 6, ACABAMENTO SUPERFICIAL MELAMÍNICO TEXTURIZADO EM 1 FACE, COR CINZA CRISTAL	CHAPA	50	250,00	12.500,00	Materiais de construção
2140	Material	CONSUMO	233820	PLACA COMPENSADO	PLACA COMPENSADO, TIPO COMUM, TIPO MIOLO LÂMINAS DE MADEIRA, ACABAMENTO EXTERNO RESINADO, COMPRIMENTO 2,20, LARGURA 1,10, ESPESSURA 12	UNIDADE	10	80,00	800,00	Materiais de construção
2141	Material	CONSUMO	216965	CIMENTO PORTLAND	CIMENTO PORTLAND, MATERIAL CLINKER, TIPO COMUM	SACO 00000050,00 KG	500	40,00	20.000,00	Materiais de construção
2142	Material	CONSUMO	376363	COLA	COLA, COMPOSIÇÃO À BASE DE RESINA SINTÉTICA, COR BEGE, APLICAÇÃO PISO EMBORRACHADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SECAGEM EM 15 MINUTOS, TIPO LÍQUIDO VISCOSO	EMBALAGEM 00000002,80 KG	12	80,00	960,00	Materiais de construção
2143	Material	CONSUMO	318576	CUMEIEIRA	CUMEIEIRA, MATERIAL FIBROCIMENTO ISENTO DE AMIANTO, TIPO NORMAL ONDULADA, INCLINAÇÃO 10, APLICAÇÃO ACABAMENTO INCLINAÇÃO TELHADO, COMPRIMENTO 920, ESPESSURA 6, LARGURA 1.100	UNIDADE	200	70,00	14.000,00	Materiais de construção
2144	Material	CONSUMO	390470	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CURVA 90° LONGA, TIPO FIXAÇÃO ENCAIXE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ANEL DE BORRACHA FLEXÍVEL PARA VEDAÇÃO, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES ESGOTO, BITOLA 100	UNIDADE	5	20,00	100,00	Materiais de construção
2145	Material	CONSUMO	233982	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90° - TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA E ESGOTO, BITOLA 40	UNIDADE	25	2,00	50,00	Materiais de construção
2146	Material	CONSUMO	233983	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90° - TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA E ESGOTO, BITOLA 50	UNIDADE	25	2,50	62,50	Materiais de construção
2147	Material	CONSUMO	150341	DESENGRIMPANTE	DESENGRIMPANTE, NOME DESENGRIPANTE	FRASCO 00000300,00 ML	48	9,00	432,00	Materiais de construção
2148	Material	CONSUMO	113220	DISCO CORTE	DISCO CORTE, NOME DISCO CORTE	UNIDADE	50	6,00	300,00	Materiais de construção
2149	Material	CONSUMO	338280	DISCO CORTE	DISCO CORTE, MATERIAL AÇO, DIÂMETRO 250, DIÂMETRO FURO 20, APLICAÇÃO CORTE DE MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DENTES DE CORTE EM WIDEA, QUANTIDADE DENTES 48	UNIDADE	50	87,00	4.350,00	Materiais de construção
2150	Material	CONSUMO	150482	DIVISÓRIA	DIVISÓRIA, NOME DIVISÓRIA	METRO QUADRADO	200	100,00	20.000,00	Materiais de construção
2151	Material	CONSUMO	150482	DIVISÓRIA	DIVISÓRIA, NOME DIVISÓRIA	METRO QUADRADO	200	130,00	26.000,00	Materiais de construção
2152	Material	CONSUMO	150482	DIVISÓRIA	DIVISÓRIA, NOME DIVISÓRIA	METRO QUADRADO	200	90,00	18.000,00	Materiais de construção
2153	Material	CONSUMO	150482	DIVISÓRIA	DIVISÓRIA, NOME DIVISÓRIA	METRO QUADRADO	200	100,00	20.000,00	Materiais de construção
2154	Material	CONSUMO	322425	ESPUDE VASO SANITÁRIO	ESPUDE VASO SANITÁRIO, MATERIAL PLÁSTICO, BITOLA 38,1	UNIDADE	100	3,00	300,00	Materiais de construção
2155	Material	CONSUMO	310940	FECHADURA	FECHADURA, MATERIAL CAIXA LATÃO, MATERIAL TAMPÁ METAL CROMADO, MATERIAL LINGUETA LATÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS C/ CHAVE, CHAVE UM LADO E PINO DO OUTRO, TIPO TUBULAR, APLICAÇÃO PORTA DE DIVISÓRIA, COMPRIMENTO LINGUETA 90	CONJUNTO	50	75,00	3.750,00	Materiais de construção
2156	Material	CONSUMO	380427	CANTONEIRA METAL FERROSO	CANTONEIRA METAL FERROSO, MATERIAL AÇO CARBONO SAE 1020, TIPO ABAS IGUAIS, LARGURA ABAS IGUAIS 1 1/2, ESPESSURA 1/8, COMPRIMENTO 6	BARRA 00000006,00 M	100	70,00	7.000,00	Materiais de construção
2157	Material	CONSUMO	298543	CANTONEIRA METAL FERROSO	CANTONEIRA METAL FERROSO, MATERIAL AÇO CARBONO SAE 1020, TIPO ABAS IGUAIS, LARGURA ABAS IGUAIS 1, ESPESSURA 1/8, COMPRIMENTO 6	BARRA 00000006,00 M	100	50,00	5.000,00	Materiais de construção
2158	Material	CONSUMO	296042	CANTONEIRA METAL FERROSO	CANTONEIRA METAL FERROSO, MATERIAL AÇO CARBONO SAE 1020, TIPO ABAS IGUAIS, LARGURA ABAS IGUAIS 2, ESPESSURA 1/4, COMPRIMENTO 6	BARRA 00000006,00 M	50	150,00	7.500,00	Materiais de construção
2159	Material	CONSUMO	370056	BARRA METAL FERROSO	BARRA METAL FERROSO, MATERIAL FERRO, FORMATO SEÇÃO CHATO, COMPRIMENTO 6, LARGURA 1 1/2, ESPESSURA 3/16	UNIDADE	30	38,00	1.140,00	Materiais de construção
2160	Material	CONSUMO	253443	FERRO CHATO	FERRO CHATO, MATERIAL FERRO, COMPRIMENTO 6, LARGURA 1/2, ESPESSURA 1/8	BARRA 00000006,00 M	50	11,00	550,00	Materiais de construção
2161	Material	CONSUMO	253446	FERRO CHATO	FERRO CHATO, MATERIAL FERRO, COMPRIMENTO 6, LARGURA 1, ESPESSURA 1/8	BARRA 00000006,00 M	50	18,50	925,00	Materiais de construção
2162	Material	CONSUMO	358342	FERRO CHATO	FERRO CHATO, MATERIAL FERRO, COMPRIMENTO 6, LARGURA 1, ESPESSURA 3/16	BARRA 00000006,00 M	100	20,50	2.050,00	Materiais de construção
2163	Material	CONSUMO	264743	BARRA METAL FERROSO	BARRA METAL FERROSO, MATERIAL FERRO, FORMATO SEÇÃO CHATO, COMPRIMENTO 6, LARGURA 3/4, ESPESSURA 1/8	UNIDADE	30	16,00	480,00	Materiais de construção
2164	Material	CONSUMO	253445	FERRO CHATO	FERRO CHATO, MATERIAL FERRO, COMPRIMENTO 6, LARGURA 5/8, ESPESSURA 1/8	BARRA 00000006,00 M	50	18,20	910,00	Materiais de construção
2165	Material	CONSUMO	258229	FERRO CHATO	FERRO CHATO, MATERIAL FERRO SAE 1020, COMPRIMENTO 6, LARGURA 1/8, ESPESSURA 1	BARRA 00000006,00 M	50	18,35	917,50	Materiais de construção
2166	Material	CONSUMO	276505	PERFIL METAL FERROSO	PERFIL METAL FERROSO, MATERIAL METALON, FORMATO SEÇÃO QUADRADO, LARGURA 16, ALTURA 16, BITOLA CHAPA 18	BARRA 00000006,00 M	100	36,50	3.650,00	Materiais de construção
2167	Material	CONSUMO	350064	PERFIL METAL FERROSO	PERFIL METAL FERROSO, MATERIAL AÇO CARBONO SAE 1020, FORMATO SEÇÃO QUADRADO, BITOLA 3/8	BARRA 00000006,00 M	100	25,50	2.550,00	Materiais de construção
2168	Material	CONSUMO	372657	BARRA METAL FERROSO	BARRA METAL FERROSO, MATERIAL FERRO, FORMATO SEÇÃO REDONDO, COMPRIMENTO 6, DIÂMETRO 5/16, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LISO	UNIDADE	100	18,25	1.825,00	Materiais de construção
2169	Material	CONSUMO	238694	MANTA ASFÁLTICA	MANTA ASFÁLTICA, COMPOSIÇÃO ALUMÍNIO E COMPOSTO ASFALTO MODIFICADO, ACABAMENTO POLIURETANO E ALUMÍNIO, APRESENTAÇÃO ROLO, COMPRIMENTO 10, LARGURA 1, ESPESSURA 3, APLICAÇÃO IMPERMEABILIZAÇÃO E REVESTIMENTO EM CANAIS DE IRRI	ROLO 00000010,00 M	10	200,00	2.000,00	Materiais de construção
2170	Material	CONSUMO	346871	FITA BORDA	FITA BORDA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, COR BRANCA, LARGURA 22, ESPESSURA 0,4, APLICAÇÃO ACABAMENTO MÓVEIS/PORTAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TEXTURIZADO, ALTA RESISTÊNCIA	ROLO 00000050,00 M	10	25,00	250,00	Materiais de construção
2171	Material	CONSUMO	111155	PVC - FORRO / REVESTIMENTO	PVC - FORRO / REVESTIMENTO, NOME PVC - FORRO / REVESTIMENTO	Metro quadrado	200	17,00	3.400,00	Materiais de construção
2172	Material	PERMANENTE	438644	FURADEIRA	FURADEIRA, TIPO FURADEIRA E PARAFUSADEIRA, TAMANHO MANDRIL 3/8, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 12, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM VELOCIDADE VARIÁVEL E REVERSÍVEL, CARREGADOR BÍ, ACESSÓRIOS EMPUNHADURA ERGONÔMICA	UNIDADE	2	700,00	1.400,00	Materiais de construção
2173	Material	CONSUMO	262458	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL FERRO GALVANIZADO, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 1/2	UNIDADE	25	1,00	25,00	Materiais de construção
2174	Material	CONSUMO	231368	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL FERRO GALVANIZADO, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 3/4, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA E ESGOTO, COR MARROM	UNIDADE	25	5,00	125,00	Materiais de construção
2175	Material	CONSUMO	351452	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 45°, TIPO FIXAÇÃO PONTA E BOLSA, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES ESGOTO, NORMAS TÉCNICAS NBR 5688, BITOLA 100	UNIDADE	5	8,20	41,00	Materiais de construção
2176	Material	CONSUMO	351457	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO PONTA E BOLSA, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES ESGOTO, NORMAS TÉCNICAS NBR 5688, BITOLA 100	UNIDADE	10	8,50	85,00	Materiais de construção
2177	Material	CONSUMO	351454	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 45°, TIPO FIXAÇÃO PONTA E BOLSA, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES ESGOTO, NORMAS TÉCNICAS NBR 5688, BITOLA 40	UNIDADE	25	2,75	68,75	Materiais de construção
2178	Material	CONSUMO	351460	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO PONTA E BOLSA, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES ESGOTO, NORMAS TÉCNICAS NBR 5688, BITOLA 40	UNIDADE	60	2,85	171,00	Materiais de construção

2179	Material	CONSUMO	351455	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 45°, TIPO FIXAÇÃO PONTA E BOLSA, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES ESGOTO, NORMAS TÉCNICAS NBR 5688, BITOLA 50	UNIDADE	20	7,80	156,00	Materialis de construção
2180	Material	CONSUMO	351461	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO PONTA E BOLSA, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES ESGOTO, NORMAS TÉCNICAS NBR 5688, BITOLA 50	UNIDADE	50	2,60	130,00	Materialis de construção
2181	Material	CONSUMO	396900	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA II 25 MM X 1/2	UNIDADE	50	1,35	67,50	Materialis de construção
2182	Material	CONSUMO	396992	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA I 25 MM X 3/4	UNIDADE	50	3,60	180,00	Materialis de construção
2183	Material	CONSUMO	242793	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 45°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 20 MM	UNIDADE	50	0,85	42,50	Materialis de construção
2184	Material	CONSUMO	231222	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 25, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA E ESGOTO, COR MARROM	UNIDADE	120	0,95	114,00	Materialis de construção
2185	Material	CONSUMO	242984	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 45°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 25 MM	UNIDADE	50	1,20	60,00	Materialis de construção
2186	Material	CONSUMO	243119	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 3/4, BITOLA LADO SOLDÁVEL 25, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA	UNIDADE	150	0,75	112,50	Materialis de construção
2187	Material	CONSUMO	243109	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 45°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 32 MM	UNIDADE	50	5,30	265,00	Materialis de construção
2188	Material	CONSUMO	243120	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 1, BITOLA LADO SOLDÁVEL 32, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA	UNIDADE	120	3,10	372,00	Materialis de construção
2189	Material	CONSUMO	240481	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 45°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 40 MM, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA E ESGOTO, BITOLA 40 X 40MM	UNIDADE	100	5,45	545,00	Materialis de construção
2190	Material	CONSUMO	240483	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 40 MM, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA E ESGOTO, BITOLA 40 X 40MM	UNIDADE	100	4,20	420,00	Materialis de construção
2191	Material	CONSUMO	236706	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 45°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA E ESGOTO, BITOLA 50 MM	UNIDADE	20	4,20	84,00	Materialis de construção
2192	Material	CONSUMO	233983	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA E ESGOTO, BITOLA 50	UNIDADE	50	5,90	295,00	Materialis de construção
2193	Material	CONSUMO	240479	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JUNÇÃO SIMPLES, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 40 MM, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA E ESGOTO, BITOLA 40 X 40MM	UNIDADE	50	4,60	230,00	Materialis de construção
2194	Material	CONSUMO	404267	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JUNÇÃO SIMPLES, BITOLA 50	UNIDADE	50	10,20	510,00	Materialis de construção
2195	Material	CONSUMO	328915	REPARO VÁLVULA HIDRÁULICA	REPARO VÁLVULA HIDRÁULICA, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, BITOLA 1 1/2, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DN32 / DN40 PARA VÁLVULA HYDRA MAX, APLICAÇÃO VÁLVULA HIDRÁULICA MARCA HYDRA, MODELO MAX 2550, COMPONENTES BORRACHA E GAXETAS, GUARNIÇÃO E MOLA DE AÇO, REFERÊNCIA 4686 325	UNIDADE	10	52,00	520,00	Materialis de construção
2196	Material	CONSUMO	427827	LUVA ELETRODUTO	LUVA ELETRODUTO, MATERIAL FERRO GALVANIZADO, TIPO CHAPA LISA, BITOLA 1/2, PADRÃO LEVE	UNIDADE	25	12,00	300,00	Materialis de construção
2197	Material	CONSUMO	419848	LUVA ELETRODUTO	LUVA ELETRODUTO, MATERIAL FERRO, TRATAMENTO SUPERFICIAL GALVANIZADO, BITOLA 3/4, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	UNIDADE	25	14,00	350,00	Materialis de construção
2198	Material	CONSUMO	367133	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL FERRO MALEÁVEL GALVANIZADO, TIPO LUVA DE REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, BITOLA I 2 X 1 1/4	UNIDADE	25	12,50	312,50	Materialis de construção
2199	Material	CONSUMO	353504	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC, TIPO LUVA SIMPLES, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES ESGOTO, BITOLA 100	UNIDADE	10	6,50	65,00	Materialis de construção
2200	Material	CONSUMO	293931	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 40, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA E ESGOTO	UNIDADE	25	2,10	52,50	Materialis de construção
2201	Material	CONSUMO	270389	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 50, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA E ESGOTO, COR MARROM	UNIDADE	25	4,70	117,50	Materialis de construção
2202	Material	CONSUMO	455126	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC, TIPO LUVA DE REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO IRRIGAÇÃO, COR AZUL, BITOLA 25 X 20	UNIDADE	50	1,50	75,00	Materialis de construção
2203	Material	CONSUMO	455127	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC, TIPO LUVA DE REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO IRRIGAÇÃO, COR AZUL, BITOLA I 32 X 25	UNIDADE	50	2,90	145,00	Materialis de construção
2204	Material	CONSUMO	455126	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC, TIPO LUVA DE REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO IRRIGAÇÃO, COR AZUL, BITOLA 25 X 20	UNIDADE	100	1,50	150,00	Materialis de construção
2205	Material	CONSUMO	265029	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC RÍGIDO, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 25	UNIDADE	150	0,65	97,50	Materialis de construção
2206	Material	CONSUMO	265027	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 32	UNIDADE	120	1,90	228,00	Materialis de construção
2207	Material	CONSUMO	293931	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 40, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA E ESGOTO	UNIDADE	50	2,70	135,00	Materialis de construção
2208	Material	CONSUMO	270389	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 50, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA E ESGOTO, COR MARROM	UNIDADE	20	5,20	104,00	Materialis de construção
2209	Material	CONSUMO	420007	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA II 1/2" X 20	UNIDADE	80	1,75	140,00	Materialis de construção
2210	Material	CONSUMO	265066	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC RÍGIDO, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 1/2, BITOLA LADO SOLDÁVEL 25, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM BUCHA DE LATÃO, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA	UNIDADE	80	2,80	224,00	Materialis de construção
2211	Material	CONSUMO	323366	MANGUEIRA HIDRÁULICA	MANGUEIRA HIDRÁULICA, MATERIAL POLIETILENO, APLICAÇÃO IRRIGAÇÃO, COR PRETA, BITOLA 3/4	UNIDADE	5	130,00	650,00	Materialis de construção
2212	Material	CONSUMO	214142	MANGUEIRA JARDIM	MANGUEIRA JARDIM, MATERIAL PVC-TRAÇADO EM NÁILON, DIÂMETRO 1/2, ESPESSURA 2, PRESSÃO MÁXIMA 6, COMPRIMENTO 20, COR CRISTAL	UNIDADE	40	86,00	3.440,00	Materialis de construção
2213	Material	CONSUMO	394529	MANTA ASFÁLTICA	MANTA ASFÁLTICA, COMPOSIÇÃO ASFALTO MODIFICADO COM POLÍMEROS ESPECIAIS, NÃO TE, APRESENTAÇÃO BOBINA, COMPRIMENTO 10, LARGURA 1, ESPESSURA 4, APLICAÇÃO IMPERMEABILIZAÇÃO E REVESTIMENTO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS REFERÊNCIA CLASSIC POLIÉSTER	ROLO 00000010,00 M	10	330,00	3.300,00	Materialis de construção
2214	Material	CONSUMO	270412	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO NÍPEL, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 20	UNIDADE	25	1,20	30,00	Materialis de construção
2215	Material	CONSUMO	242727	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO NÍPEL, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 25 MM	UNIDADE	25	1,70	42,50	Materialis de construção
2216	Material	CONSUMO	291297	PÓ DE PEDRA	PÓ DE PEDRA, MATERIAL BRITA 0, APLICAÇÃO ALVENARIA	METRO CÚBICO	80	77,85	6.228,00	Materialis de construção
2217	Material	CONSUMO	343602	MADEIRA CONSTRUÇÃO	MADEIRA CONSTRUÇÃO, TIPO MADEIRA CEDRINHO, FORMATO PRANCHA, COMPRIMENTO 5,50, LARGURA 30, ESPESSURA 5	UNIDADE	60	173,55	10.413,00	Materialis de construção
2218	Material	CONSUMO	317914	PREGO COM CABEÇA	PREGO COM CABEÇA, MATERIAL AÇO, TIPO CABEÇA CHATA, TIPO CORPO LISO, TIPO PONTA COMUM, BITOLA 10 X 10	PACOTE 00000001,00 KG	20	22,50	450,00	Materialis de construção
2219	Material	CONSUMO	317912	PREGO COM CABEÇA	PREGO COM CABEÇA, MATERIAL AÇO, TIPO CABEÇA CHATA, TIPO CORPO LISO, TIPO PONTA COMUM, BITOLA 12 X 12	PACOTE 00000001,00 KG	20	19,00	380,00	Materialis de construção
2220	Material	CONSUMO	396988	PREGO COM CABEÇA	PREGO COM CABEÇA, MATERIAL AÇO, TIPO CABEÇA CHATA, TIPO CORPO LISO, TIPO PONTA COMUM, ACABAMENTO SUPERFICIAL POLIDO, BITOLA 13 X 15	PACOTE 00000001,00 KG	40	17,00	680,00	Materialis de construção
2221	Material	CONSUMO	241392	PREGO COM CABEÇA	PREGO COM CABEÇA, MATERIAL ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO LISO, TIPO PONTA DIAMANTE, ACABAMENTO SUPERFICIAL POLIDO, BITOLA 15 X 18	PACOTE 00000001,00 KG	40	9,50	380,00	Materialis de construção
2222	Material	CONSUMO	317907	PREGO COM CABEÇA	PREGO COM CABEÇA, MATERIAL AÇO, TIPO CABEÇA CHATA, TIPO CORPO LISO, TIPO PONTA COMUM, BITOLA 16 X 24	PACOTE 00000001,00 KG	60	15,50	930,00	Materialis de construção
2223	Material	CONSUMO	317910	PREGO COM CABEÇA	PREGO COM CABEÇA, MATERIAL AÇO, TIPO CABEÇA CHATA, TIPO CORPO LISO, TIPO PONTA COMUM, BITOLA 17 X 27	PACOTE 00000001,00 KG	100	12,00	1.200,00	Materialis de construção
2224	Material	CONSUMO	317908	PREGO COM CABEÇA	PREGO COM CABEÇA, MATERIAL AÇO, TIPO CABEÇA CHATA, TIPO CORPO LISO, TIPO PONTA COMUM, BITOLA 18 X 30	PACOTE 00000001,00 KG	40	21,00	840,00	Materialis de construção
2225	Material	CONSUMO	444585	PREGO COM CABEÇA	PREGO COM CABEÇA, MATERIAL AÇO, TIPO CABEÇA CHATA, TIPO CORPO LISO, TIPO PONTA COMUM, ACABAMENTO SUPERFICIAL GALVANIZADO, BITOLA 19 X 39	PACOTE 00000001,00 KG	80	12,50	1.000,00	Materialis de construção
2226	Material	CONSUMO	244993	PREGO COM CABEÇA	PREGO COM CABEÇA, MATERIAL ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO LISO, TIPO PONTA DIAMANTE, ACABAMENTO SUPERFICIAL POLIDO, BITOLA 22 X 48	PACOTE 00000001,00 KG	40	12,50	500,00	Materialis de construção
2227	Material	CONSUMO	443408	PREGO COM CABEÇA	PREGO COM CABEÇA, MATERIAL ARAME, TIPO CABEÇA CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO LISO, TIPO PONTA DIAMANTE, ACABAMENTO SUPERFICIAL POLIDO, BITOLA 22 X 54	PACOTE 00000001,00 KG	40	12,50	500,00	Materialis de construção
2228	Material	CONSUMO	298069	REGISTRO ESFERA	REGISTRO ESFERA, MATERIAL PVC RÍGIDO, TIPO VS, BITOLA 20 MM, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL	UNIDADE	50	27,00	1.350,00	Materialis de construção
2229	Material	CONSUMO	298064	REGISTRO ESFERA	REGISTRO ESFERA, MATERIAL PVC RÍGIDO, TIPO VS, BITOLA 25 MM, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL	UNIDADE	50	35,00	1.750,00	Materialis de construção

2230	Material	CONSUMO	298227	REGISTRO ESFERA	REGISTRO ESFERA, MATERIAL PVC RÍGIDO, TIPO VS, BITOLA 32, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL	UNIDADE	50	38,00	1.900,00	Materialis de construção
2231	Material	CONSUMO	452640	REGISTRO ESFERA	REGISTRO ESFERA, MATERIAL PPR, BITOLA 50, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL	UNIDADE	25	47,00	1.175,00	Materialis de construção
2232	Material	CONSUMO	347373	ARGAMASSA	ARGAMASSA, COMPOSIÇÃO CIMENTO, AGREGADOS MINERAIS, PIGMENTOS INORGÂNICOS, COR CINZA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DENSIDADE APARENTE 1,1 A 1,56/CM <sup>3</sup> E CERT. INMETRO, TIPO REJUNTE FLEXIVEL, NORMAS TÉCNICAS NBR 14.992	SACO 00000005,00 KG	20	4,60	92,00	Materialis de construção
2233	Material	CONSUMO	372682	ROLO PINTURA PREDIAL	ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL LÃ DE CARNEIRO, COMPRIMENTO 15, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM SUPORTE/GARFO DE AÇO GALVANIZADO	UNIDADE	48	7,85	376,80	Materialis de construção
2234	Material	CONSUMO	404276	ROLO PINTURA PREDIAL	ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL LÃ DE CARNEIRO, COMPRIMENTO 23, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM SUPORTE/GARFO DE AÇO, ALTURA LÃ 25 MM	UNIDADE	48	10,35	496,80	Materialis de construção
2235	Material	CONSUMO	350850	ROLO PINTURA PREDIAL	ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL LÃ DE CARNEIRO, ALTURA 5, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CABO EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE	UNIDADE	48	2,60	124,80	Materialis de construção
2236	Material	CONSUMO	397730	ROLO PINTURA PREDIAL	ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL LÃ DE CARNEIRO, COMPRIMENTO 9, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM CABO	UNIDADE	48	5,27	252,96	Materialis de construção
2237	Material	CONSUMO	372682	ROLO PINTURA PREDIAL	ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL LÃ DE CARNEIRO, COMPRIMENTO 15, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM SUPORTE/GARFO DE AÇO GALVANIZADO	UNIDADE	48	7,45	357,60	Materialis de construção
2238	Material	CONSUMO	260616	SELADOR TINTA PREDIAL	SELADOR TINTA PREDIAL, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, MÉTODO APLICAÇÃO ROLO/PINCEL/TRINCHA OU REVÓLVER, APLICAÇÃO SUPERFÍCIES POROSAS REBOCO/CONCRETO/FIBROCIMENTO, TIPO ACRÍLICO	LATA 00000018,00 L	12	110,00	1.320,00	Materialis de construção
2239	Material	CONSUMO	267400	SELADOR	SELADOR, COMPOSIÇÃO À BASE DE NITROCELULOSE, APLICAÇÃO TRATAMENTO COR NATURAL EM MÓVEIS, COR INCOLOR, ACABAMENTO FOSCO, MÉTODO APLICAÇÃO ROLO, PINCEL, PISTOLA OU BONCA	UNIDADE	12	41,00	492,00	Materialis de construção
2240	Material	CONSUMO	393922	SILICONE ADESIVO	SILICONE ADESIVO, COR INCOLOR, APLICAÇÃO SELANTE PARA VEDAÇÃO DE ÁREAS ÚMIDAS COMO BOXES DE	BISNAGA 00000280,99 G	120	14,75	1.770,00	Materialis de construção
2241	Material	CONSUMO	316927	REMOVEDOR	REMOVEDOR, TIPO SOLVENTE, COR AMBAR, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PH EM SOLUÇÃO 1, SOLÚVEL EM ÁGUA, VIDA ÚTIL DE 18	EMBALAGEM 00000900,00 ML	100	14,60	1.460,00	Materialis de construção
2242	Material	CONSUMO	322190	MADEIRA CONSTRUÇÃO	MADEIRA CONSTRUÇÃO, TIPO MADEIRA CEDRINHO, FORMATO TÁBUA, COMPRIMENTO 5,40, LARGURA 30, ESPESSURA 2,50	UNIDADE	250	67,86	16.965,00	Materialis de construção
2243	Material	CONSUMO	272085	MADEIRA CONSTRUÇÃO	MADEIRA CONSTRUÇÃO, TIPO MADEIRA PINUS, FORMATO TÁBUA, COMPRIMENTO 3, LARGURA 30, ESPESSURA 2,5, APLICAÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL	UNIDADE	100	13,95	1.395,00	Materialis de construção
2244	Material	CONSUMO	262838	TAMPÃO CONEXÃO	TAMPÃO CONEXÃO, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO ROSCA SOLDÁVEL, DIÂMETRO 100, USO SANITÁRIO	UNIDADE	10	18,50	185,00	Materialis de construção
2245	Material	CONSUMO	352648	TAMPÃO CONEXÃO	TAMPÃO CONEXÃO, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO ROSCA SOLDÁVEL, DIÂMETRO 40	UNIDADE	25	3,00	75,00	Materialis de construção
2246	Material	CONSUMO	441795	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC RÍGIDO, TIPO TAMPÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES ESGOTO, BITOLA 50	UNIDADE	10	4,30	43,00	Materialis de construção
2247	Material	CONSUMO	330603	TAMPÃO CONEXÃO	TAMPÃO CONEXÃO, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO ROSCA SOLDÁVEL, DIÂMETRO 32, USO INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	UNIDADE	50	2,50	125,00	Materialis de construção
2248	Material	CONSUMO	352648	TAMPÃO CONEXÃO	TAMPÃO CONEXÃO, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO ROSCA SOLDÁVEL, DIÂMETRO 40	UNIDADE	50	2,70	135,00	Materialis de construção
2249	Material	CONSUMO	271421	TÊ - CONEXÃO PARA TUBOS E CANOS - SOLDÁVEL	TÊ - CONEXÃO PARA TUBOS E CANOS - SOLDÁVEL, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, DIÂMETRO ENTRADA 100, DIÂMETRO SAÍDA 100, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA E ESGOTO	UNIDADE	5	9,90	49,50	Materialis de construção
2250	Material	CONSUMO	271422	TÊ - CONEXÃO PARA TUBOS E CANOS - SOLDÁVEL	TÊ - CONEXÃO PARA TUBOS E CANOS - SOLDÁVEL, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, DIÂMETRO ENTRADA 40, DIÂMETRO SAÍDA 40, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA E ESGOTO	UNIDADE	50	3,20	160,00	Materialis de construção
2251	Material	CONSUMO	271423	TÊ - CONEXÃO PARA TUBOS E CANOS - SOLDÁVEL	TÊ - CONEXÃO PARA TUBOS E CANOS - SOLDÁVEL, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, DIÂMETRO ENTRADA 50, DIÂMETRO SAÍDA 50, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA E ESGOTO	UNIDADE	25	6,50	162,50	Materialis de construção
2252	Material	CONSUMO	374822	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO TÊ, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 20, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, NORMAS TÉCNICAS NBR 5648	UNIDADE	120	1,65	198,00	Materialis de construção
2253	Material	CONSUMO	399168	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO TÊ 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, COR MARROM, BITOLA 25	UNIDADE	120	1,25	150,00	Materialis de construção
2254	Material	CONSUMO	351416	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO TÊ, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 32, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, NORMAS TÉCNICAS NBR 5648	UNIDADE	120	3,90	468,00	Materialis de construção
2255	Material	CONSUMO	303915	TINTA ACRÍLICA	TINTA ACRÍLICA, COMPONENTES LATEX, ÁGUA, RESINA E PIGMENTOS, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO VISCOSO, COR CONCRETO, APLICAÇÃO SUPERFÍCIES POROSAS REBOCO/GESSO/CONCRETO/MADEIRA, TIPO ACABAMENTO SEMI-BRILHO	BALDE 00000018,00 L	10	187,05	1.870,50	Materialis de construção
2256	Material	CONSUMO	405957	TINTA ESMALTE	TINTA ESMALTE, TIPO ACABAMENTO SINTÉTICO, COR BRANCA, APLICAÇÃO PAREDE / MADEIRA / ESTRUTURA METÁLICA, MATERIAL BASE RESINA ALQUÍDICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS INTERIOR E EXTERIOR	GALÃO 00000003,60 L	60	55,38	3.322,80	Materialis de construção
2257	Material	CONSUMO	358358	TINTA ESMALTE	TINTA ESMALTE, TIPO ACABAMENTO SINTÉTICO, COR MARROM TABACO, APLICAÇÃO METAL E MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RENDIMENTO 40 A 50 M <sup>2</sup> /GL/DEMÃO	GALÃO 00000003,60 L	24	51,93	1.246,32	Materialis de construção
2258	Material	CONSUMO	313467	TINTA ESMALTE	TINTA ESMALTE, TIPO ACABAMENTO SINTÉTICO, COR PLATINA BRILHANTE	GALÃO 00000003,60 L	24	51,93	1.246,32	Materialis de construção
2259	Material	CONSUMO	292327	TINTA ESMALTE	TINTA ESMALTE, SUPERFÍCIE APLICAÇÃO METAL, MADEIRA E ALVENARIA, TIPO ACABAMENTO SINTÉTICO, COR PRETA, MÉTODO APLICAÇÃO ROLO/PINCEL E PISTOLA	GALÃO 00000003,60 L	8	68,11	544,88	Materialis de construção
2260	Material	CONSUMO	375235	TINTA ESMALTE	TINTA ESMALTE, TIPO ACABAMENTO BRILHANTE, COR VERMELHA, APLICAÇÃO METAL, MATERIAL BASE RESINA ALQUÍDICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TIPO SINTÉTICO	GALÃO 00000003,60 L	48	40,88	1.962,24	Materialis de construção
2261	Material	CONSUMO	243586	TINTA ACRÍLICA	TINTA ACRÍLICA, COMPONENTES LÁTEX ACRÍLICO (MONOCOMPONENTE), ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO VISCOSO, COR BRANCA, PRAZO VALIDADE 36, RENDIMENTO 30 A 40, APLICAÇÃO SUPERFÍCIES POROSAS REBOCO/GESSO/CONCRETO/MADEIRA, TIPO ACABAMENTO FOSCO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CONTÉM FUNGICIDA, ALGICIDA, E BACTERICIDA ATÓXICO	BALDE 00000018,00 L	30	100,12	3.003,60	Materialis de construção
2262	Material	CONSUMO	251913	TINTA DEMARCAÇÃO SINALIZAÇÃO	TINTA DEMARCAÇÃO SINALIZAÇÃO, BASE RESINA ACRÍLICA, TIPO BRILHANTE, COR AMARELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RESISTENTE À ABRASÃO E INTEMPÉRIES, MÉTODO APLICAÇÃO ROLO, PINCEL E PISTOLA, APLICAÇÃO PINTURA DE ASFALTO E SINALIZAÇÃO DE RODOVIAS	LATA 00000018,00 L	20	138,33	2.766,60	Materialis de construção
2263	Material	CONSUMO	251912	TINTA DEMARCAÇÃO SINALIZAÇÃO	TINTA DEMARCAÇÃO SINALIZAÇÃO, BASE RESINA ACRÍLICA, TIPO BRILHANTE, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RESISTENTE À ABRASÃO E INTEMPÉRIES, MÉTODO APLICAÇÃO ROLO, PINCEL E PISTOLA, APLICAÇÃO PINTURA DE ASFALTO E SINALIZAÇÃO DE RODOVIAS	LATA 00000018,00 L	20	196,83	3.936,60	Materialis de construção
2264	Material	CONSUMO	326449	TINTA ARTÍSTICA	TINTA ARTÍSTICA, COMPOSIÇÃO A BASE DE RESINA ACRÍLICA, TIPO SECAGEM RÁPIDA, COR PRETO FOSCO, APLICAÇÃO METAL, APRESENTAÇÃO SPRAY, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ACETONA COM PIGMENTOS METÁLICOS, JATO DIRETO	FRASCO 00000400,00 ML	48	24,73	1.187,04	Materialis de construção
2265	Material	CONSUMO	348397	TORNEIRA	TORNEIRA, MATERIAL CORPO METAL, TIPO CURVA, DIÂMETRO 1/2, ACABAMENTO SUPERFICIAL CROMADO, APLICAÇÃO PIA DE BANCADEA	UNIDADE	50	125,00	6.250,00	Materialis de construção
2266	Material	CONSUMO	443645	TORNEIRA	TORNEIRA, MATERIAL CORPO METAL CROMADO, TIPO GIRATÓRIA COM ALAVANCA, DIÂMETRO 1/2, ACABAMENTO SUPERFICIAL CROMADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ADAPTADOR PARA MANGUEIRA, ACIONAMENTO TIPO VOLANTE, APLICAÇÃO JÁRDIM	UNIDADE	50	42,00	2.100,00	Materialis de construção
2267	Material	CONSUMO	348397	TORNEIRA	TORNEIRA, MATERIAL CORPO METAL, TIPO CURVA, DIÂMETRO 1/2, ACABAMENTO SUPERFICIAL CROMADO, APLICAÇÃO PIA DE BANCADEA	UNIDADE	50	53,50	2.675,00	Materialis de construção
2268	Material	CONSUMO	381096	TORNEIRA	TORNEIRA, MATERIAL CORPO METAL CROMADO, TIPO LONGA, DIÂMETRO 1/2, ACABAMENTO SUPERFICIAL CROMADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DE PAREDE/COMPRIMENTO 18,4 CM/SISTEMA ACIONAMENTO, APLICAÇÃO LAVATÓRIO E PIA	UNIDADE	50	35,25	1.762,50	Materialis de construção
2269	Material	CONSUMO	369124	TUBO CONCRETO	TUBO CONCRETO, DIÂMETRO NOMINAL 300, COMPRIMENTO 1, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM BOLSA	UNIDADE	50	77,55	3.877,50	Materialis de construção
2270	Material	CONSUMO	396867	TUBO PVC SOLDÁVEL	TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR MARROM, DIÂMETRO NOMINAL 20, COMPRIMENTO 6, MATERIAL PVC RÍGIDO	UNIDADE	60	14,70	882,00	Materialis de construção
2271	Material	CONSUMO	396865	TUBO PVC SOLDÁVEL	TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR MARROM, DIÂMETRO NOMINAL 25, COMPRIMENTO 6, MATERIAL PVC RÍGIDO	UNIDADE	80	17,00	1.360,00	Materialis de construção
2272	Material	CONSUMO	249991	TUBO PVC SOLDÁVEL	TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR MARROM, DIÂMETRO NOMINAL 25, COMPRIMENTO 6, COMPRIMENTO BOLSA 40, ESPESSURA PAREDES 1,20, PRESSÃO 7,50 KGF/CM <sup>2</sup> A 20° C, TIPO REFORÇADO	UNIDADE	60	62,00	3.720,00	Materialis de construção
2273	Material	CONSUMO	214751	TUBO PVC SOLDÁVEL	TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO SANITÁRIA, COR BRANCA, DIÂMETRO NOMINAL 50, COMPRIMENTO 6, COMPRIMENTO BOLSA 60, ESPESSURA PAREDES 2,40, PRESSÃO 7,50 KGF/CM <sup>2</sup> A 20° C	UNIDADE	60	76,00	4.560,00	Materialis de construção
2274	Material	CONSUMO	362929	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL POLIETILENO, TIPO UNIÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, BITOLA 20	UNIDADE	50	6,20	310,00	Materialis de construção
2275	Material	CONSUMO	454764	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO UNIÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, COR MARROM, BITOLA 25	UNIDADE	50	8,35	417,50	Materialis de construção
2276	Material	CONSUMO	441970	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL POLIPROPILENO, TIPO UNIÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA 32	UNIDADE	50	9,95	497,50	Materialis de construção

2277	Material	CONSUMO	299727	VÁLVULA ESCOAMENTO	VÁLVULA ESCOAMENTO, MATERIAL PVC, DIÂMETRO 1, COMPONENTES COM RALO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TAMANHO LONGO DE 1' POL, SEM LADRÃO	UNIDADE	30	14,20	426,00	Materiais de construção
2278	Material	CONSUMO	452039	VASO SANITÁRIO	VASO SANITÁRIO, MATERIAL LOUÇA, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ABERTURA FRONTAL	UNIDADE	12	152,00	1.824,00	Materiais de construção
2279	Material	CONSUMO	242665	VEDANTE TORNEIRA	VEDANTE TORNEIRA, MATERIAL BORRACHA, BITOLA 1/2	UNIDADE	50	2,90	145,00	Materiais de construção
2280	Material	CONSUMO	375535	VERNIZ	VERNIZ, ACABAMENTO FOSCO, COR IMBUIA, APLICAÇÃO INTERIOR E EXTERIOR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FILTRO SOLAR/PROTEÇÃO SOL E CHUVA	GALÃO 00000003,60 L	24	54,15	1.299,60	Materiais de construção
2281	Material	CONSUMO	453781	VERNIZ	VERNIZ, ACABAMENTO SEMI BRILHO, COR INCOLOR, APLICAÇÃO MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SECAGEM RÁPIDA	GALÃO 00000003,60 L	24	44,25	1.062,00	Materiais de construção
2285	Material	CONSUMO	264083	ALICATE COMPRESSÃO MECÂNICO	ALICATE COMPRESSÃO MECÂNICO, MATERIAL AÇO VANÁDIO - 31CRV3, MATERIAL CABO NIQUELADO E PLASTIFICADO, TIPO ACIONAMENTO MANUAL, FORÇA APLICAÇÃO 8,5/8, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SISTEMA DE TRAVAMENTO DE ABERTURA, ABERTURA DA BOCA 50, APLICAÇÃO ABRAÇADEIRA ELÁSTICA/TUBULAÇÃO BORRACHA AUTOMÓVEL	UNIDADE	15	45,00	675,00	Ferramentas
2286	Material	CONSUMO	265593	ALICATE UNIVERSAL	ALICATE UNIVERSAL, MATERIAL AÇO FORIADO, TIPO PROFISSIONAL, TIPO CABO ISOLADO, TIPO CORTE SEM CORTE, COMPRIMENTO 203	UNIDADE	20	40,00	800,00	Ferramentas
2287	Material	CONSUMO	213882	ANCINHO JARDINAGEM	ANCINHO JARDINAGEM, MATERIAL CHAPA FERRO, QUANTIDADE DENTES 12, ALTURA DENTES 340, LARGURA TOTAL 38, ESPESSURA DENTES 3,50	CAIXA 00000012,00 UN	1	360,00	360,00	Ferramentas
2288	Material	CONSUMO	31569	ARCO DE PUA	ARCO DE PUA, NOME ARCO DE PUA	UNIDADE	5	100,00	500,00	Ferramentas
2289	Material	CONSUMO	8214	ARCO SERRA	ARCO SERRA, NOME ARCO DE SERRA	UNIDADE	20	40,00	800,00	Ferramentas
2290	Material	CONSUMO	126764	ENGRAXADEIRA PORTÁTIL	ENGRAXADEIRA PORTÁTIL, NOME ENGRAXADEIRA PORTATIL	UNIDADE	3	280,00	840,00	Ferramentas
2291	Material	CONSUMO	242970	BROCA	BROCA, MATERIAL AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO 10, TAMANHO MÉDIO, TIPO HASTE CILÍNDRICA	UNIDADE	50	5,00	250,00	Ferramentas
2292	Material	CONSUMO	274224	BROCA	BROCA, MATERIAL AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO 12, TAMANHO MÉDIO, TIPO HASTE CILÍNDRICA	UNIDADE	10	9,00	90,00	Ferramentas
2293	Material	CONSUMO	449661	BROCA	BROCA, MATERIAL AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO 2, TIPO HASTE CILÍNDRICA, COMPRIMENTO 49, APLICAÇÃO MATERIAL FERROSO EM GERAL	UNIDADE	100	3,00	300,00	Ferramentas
2294	Material	CONSUMO	449500	BROCA	BROCA, MATERIAL AÇO RÁPIDO, APLICAÇÃO MATERIAL FERROSO EM GERAL, DIÂMETRO 20 mm	UNIDADE	5	100,00	500,00	Ferramentas
2295	Material	CONSUMO	454293	BROCA	BROCA, MATERIAL AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO 3, TIPO HASTE CILÍNDRICA, COMPRIMENTO 61	UNIDADE	100	4,00	400,00	Ferramentas
2296	Material	CONSUMO	454296	BROCA	BROCA, MATERIAL AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO 4, TIPO HASTE CILÍNDRICA, COMPRIMENTO 75	UNIDADE	100	5,50	550,00	Ferramentas
2297	Material	CONSUMO	454297	BROCA	BROCA, MATERIAL AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO 6, TIPO HASTE CILÍNDRICA, COMPRIMENTO 93	UNIDADE	100	6,50	650,00	Ferramentas
2298	Material	CONSUMO	454298	BROCA	BROCA, MATERIAL AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO 8, TIPO HASTE CILÍNDRICA, COMPRIMENTO 117	UNIDADE	100	10,00	1.000,00	Ferramentas
2299	Material	CONSUMO	449500	BROCA	BROCA, MATERIAL AÇO RÁPIDO, APLICAÇÃO MATERIAL FERROSO EM GERAL, DIÂMETRO 13mm.	UNIDADE	10	30,00	300,00	Ferramentas
2300	Material	CONSUMO	449500	BROCA	BROCA, MATERIAL AÇO RÁPIDO, APLICAÇÃO MATERIAL FERROSO EM GERAL, DIÂMETRO DE 16mm.	UNIDADE	10	40,00	400,00	Ferramentas
2301	Material	CONSUMO	389922	BROCA WÍDIA	BROCA WÍDIA, MATERIAL CORPO AÇO TEMPERADO ALTA TENACIDADE COBERTO POR NIQUEL, DIÂMETRO 10, COMPRIMENTO 150, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PONTA FIXADA POR BRASAGEM, TAMANHO STANDARD, NORMA TÉCNICA DIN 8039	UNIDADE	40	13,00	520,00	Ferramentas
2302	Material	CONSUMO	389923	BROCA WÍDIA	BROCA WÍDIA, MATERIAL CORPO AÇO TEMPERADO ALTA TENACIDADE COBERTO POR NIQUEL, DIÂMETRO 12, COMPRIMENTO 150, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PONTA FIXADA POR BRASAGEM, TAMANHO STANDARD, NORMA TÉCNICA DIN 8039	UNIDADE	10	15,00	150,00	Ferramentas
2303	Material	CONSUMO	389913	BROCA WÍDIA	BROCA WÍDIA, MATERIAL CORPO AÇO TEMPERADO ALTA TENACIDADE COBERTO POR NIQUEL, DIÂMETRO 4, COMPRIMENTO 75, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PONTA FIXADA POR BRASAGEM, TAMANHO STANDARD, NORMA TÉCNICA DIN 8039	UNIDADE	50	5,00	250,00	Ferramentas
2304	Material	CONSUMO	389915	BROCA WÍDIA	BROCA WÍDIA, MATERIAL CORPO AÇO TEMPERADO ALTA TENACIDADE COBERTO POR NIQUEL, DIÂMETRO 6, COMPRIMENTO 100, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PONTA FIXADA POR BRASAGEM, TAMANHO STANDARD, NORMA TÉCNICA DIN 8039	UNIDADE	100	6,00	600,00	Ferramentas
2305	Material	CONSUMO	389916	BROCA WÍDIA	BROCA WÍDIA, MATERIAL CORPO AÇO TEMPERADO ALTA TENACIDADE COBERTO POR NIQUEL, DIÂMETRO 8, COMPRIMENTO 120, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PONTA FIXADA POR BRASAGEM, TAMANHO STANDARD, NORMA TÉCNICA DIN 8039	UNIDADE	100	10,00	1.000,00	Ferramentas
2306	Material	CONSUMO	313759	BROCA WÍDIA	BROCA WÍDIA, MATERIAL CORPO AÇO, MATERIAL PONTA WÍDIA, DIÂMETRO 6, TIPO HASTE CILÍNDRICA, COMPRIMENTO 160, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ENCAIXE TIPO SDS PLUS	UNIDADE	5	11,00	55,00	Ferramentas
2307	Material	CONSUMO	313760	BROCA WÍDIA	BROCA WÍDIA, MATERIAL CORPO AÇO, MATERIAL PONTA WÍDIA, DIÂMETRO 8, TIPO HASTE CILÍNDRICA, COMPRIMENTO 160, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ENCAIXE TIPO SDS PLUS	UNIDADE	5	12,00	60,00	Ferramentas
2308	Material	CONSUMO	317803	BROCA WÍDIA	BROCA WÍDIA, MATERIAL CORPO AÇO, MATERIAL PONTA WÍDIA, DIÂMETRO 10, TIPO HASTE CILÍNDRICA, COMPRIMENTO 160, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ENCAIXE TIPO SDS PLUS	CONJUNTO	5	15,00	75,00	Ferramentas
2309	Material	CONSUMO	317802	BROCA WÍDIA	BROCA WÍDIA, MATERIAL CORPO AÇO, MATERIAL PONTA WÍDIA, DIÂMETRO 12, TIPO HASTE CILÍNDRICA, COMPRIMENTO 300, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ENCAIXE TIPO SDS PLUS	UNIDADE	5	17,00	85,00	Ferramentas
2310	Material	CONSUMO	317805	BROCA WÍDIA	BROCA WÍDIA, MATERIAL CORPO AÇO, MATERIAL PONTA WÍDIA, DIÂMETRO 20, TIPO HASTE CILÍNDRICA, COMPRIMENTO 300, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ENCAIXE TIPO SDS PLUS	UNIDADE	5	50,00	250,00	Ferramentas
2311	Material	CONSUMO	389923	BROCA WÍDIA	Broca para Fibrocimento e Mourão 1/2"x400mm. Diâmetro de 1/2"; Comprimento Útil de 130mm; Comprimento Total de 400 mm; Diâmetro da Haste de 9,52mm	UNIDADE	5	50,00	250,00	Ferramentas
2312	Material	CONSUMO	378313	BROCA	BROCA, MATERIAL AÇO CARBONO, COMPRIMENTO 120, APLICAÇÃO MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM 3 PONTAS, DIÂMETRO 1 10	UNIDADE	50	10,00	500,00	Ferramentas
2313	Material	CONSUMO	244932	CADEADO	CADEADO, MATERIAL LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE AÇO INOXIDÁVEL, COR AMARELA, ALTURA 45, LARGURA 25	UNIDADE	80	20,00	1.600,00	Ferramentas
2314	Material	CONSUMO	298376	CADEADO	CADEADO, MATERIAL LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE AÇO INOXIDÁVEL, COR AMARELA, ALTURA 30, LARGURA 30, ALTURA HASTE 30, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS Nº 30	UNIDADE	40	22,00	880,00	Ferramentas
2315	Material	CONSUMO	298374	CADEADO	CADEADO, MATERIAL LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE AÇO INOXIDÁVEL, COR AMARELA, ALTURA 40, LARGURA 50, ALTURA HASTE 40, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS Nº 50	UNIDADE	20	30,00	600,00	Ferramentas
2316	Material	CONSUMO	453137	CARRINHO MÃO	CARRINHO MÃO, MATERIAL CAÇAMBA CHAPA AÇO GALVANIZADO, MATERIAL CHASSI FERRO, MATERIAL PÉS FERRO, QUANTIDADE RODA 1, TIPO RODA PNEU COM CÂMARA, CAPACIDADE CAÇAMBA 60	UNIDADE	12	150,00	1.800,00	Ferramentas
2317	Material	CONSUMO	375766	CARRINHO MÃO	CARRINHO MÃO, MATERIAL CAÇAMBA POLIPROPILENO, MATERIAL CHASSI METÁLICO, TIPO TRAVESSA JERÍCA, QUANTIDADE RODA 2, TIPO RODA PNEU MACIÇO, CAPACIDADE CAÇAMBA 170, ACABAMENTO SUPERFICIAL PINTURA EPOXI - PO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DIMENSÕES APROXIMADAS:680 X 1440 X 730 MM	UNIDADE	2	600,00	1.200,00	Ferramentas
2318	Material	CONSUMO	452367	CARRINHO TRANSPORTE	CARRINHO TRANSPORTE, MATERIAL AÇO CARBONO, TRATAMENTO SUPERFICIAL PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ/ANTICORROSIVA/FOSFATI-, CAPACIDADE 200, ALTURA 1400, LARGURA 700, QUANTIDADE RODAS 2, MATERIAL RODAS PNEU COM CÂMARA DE AR, COMPRIMENTO 700, APLICAÇÃO TRANSPORTE CARGA	UNIDADE	2	700,00	1.400,00	Ferramentas
2319	Material	CONSUMO	445090	CARRINHO INDUSTRIAL	CARRINHO INDUSTRIAL, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, MATERIAL PLATAFORMA AÇO INOXIDÁVEL, TIPO TRANSPORTE ALIMENTOS, QUANTIDADE RODA 4, TIPO RODA DUAS FIXAS E DUAS GIRATÓRIAS, CAPACIDADE CARGA 285, ACABAMENTO SUPERFICIAL POLIDO, TIPO ABA TUBULAR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS REGISTRO DE FECHO RÁPIDO PARA ESCOAMENTO	UNIDADE	2	700,00	1.400,00	Ferramentas
2320	Material	CONSUMO	150415	CAVADEIRA ARTICULADA	CAVADEIRA ARTICULADA, NOME CAVADEIRA ARTICULADA	UNIDADE	6	100,00	600,00	Ferramentas
2321	Material	CONSUMO	450448	JOGO CHAVE	JOGO CHAVE, MATERIAL AÇO CROMO VANÁDIO, TIPO ALLEN, QUANTIDADE PEÇAS 25, COMPONENTES 1,3, 1,5, 2, 2,5, 3, 4, 4,5, 5, 5,5, 6, 7, 8, 10 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PONTAS ABALUADAS	JOGO	5	40,00	200,00	Ferramentas
2322	Material	CONSUMO	263913	JOGO CHAVE	JOGO CHAVE, MATERIAL AÇO NIQUELADO, TIPO CANHÃO, QUANTIDADE PEÇAS 4, APLICAÇÃO MANUTENÇÃO EQUIPAMENTO MECÂNICO, COMPONENTES 6; 7; 8; E 9,50 MM, MATERIAL CABO POLIPROPILENO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM SEXTAVADO INTERNO, TAMANHO CURTO, ACABAMENTO SUPERFICIAL CROMADO	JOGO	3	150,00	450,00	Ferramentas
2323	Material	CONSUMO	330640	JOGO CHAVE	JOGO CHAVE, MATERIAL AÇO, TIPO COMBINADA, QUANTIDADE PEÇAS 16, APLICAÇÃO SERVIÇOS GERAIS - OFICINA, COMPONENTES 1/4,5/16,3/8,7/16,1/2,9/16,5/8,11/16,3/4,13/16,7/8	JOGO	2	350,00	700,00	Ferramentas
2324	Material	CONSUMO	320753	JOGO CHAVE	JOGO CHAVE, MATERIAL AÇO VANÁDIO - 31CRV3, TIPO COMBINADA, QUANTIDADE PEÇAS 14, APLICAÇÃO SERVIÇOS GERAIS - OFICINA, COMPONENTES 1/4, 5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 3/4, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS INCLINAÇÃO DAS PONTAS 15 GRAUS, TAMANHO LONGO, ACABAMENTO SUPERFICIAL NIQUELADO	JOGO	5	300,00	1.500,00	Ferramentas
2325	Material	CONSUMO	418134	CHAVE FENDA	CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO POLIPROPILENO, TIPO PONTA CHATA, BITOLA 3/16 X 6, COMPRIMENTO HASTE MÁXIMO DE 130, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE NIQUELADO E CROMADO	JOGO	20	10,00	200,00	Ferramentas

2326	Material	CONSUMO	45523	CHAVE DE FENDA	CHAVE DE FENDA, MATERIAL AÇO CROMO VANÁDIO - DIM 17200-50CRV4, CABO POLIPROPILENO, TAMANHO 5/16 X 6, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS HASTE NIQUELADA E CROMADA/PONTA FOSFATIZADA, TIPO PONTA CHATA	UNIDADE	20	12,00	240,00	Ferramentas
2327	Material	CONSUMO	272940	CHAVE FENDA	CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO ACETATO DE CELULOSE NA COR VERDE, BITOLA 3/8" X 8", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TRANSPARENTE E ANATÔMICO, COMPRIMENTO 325, PESO 260	UNIDADE	20	15,00	300,00	Ferramentas
2328	Material	CONSUMO	301298	CHAVE DE FENDA	CHAVE DE FENDA, MATERIAL AÇO DIN 17200-50CRV4, CABO POLIPROPILENO SIMPLES, TAMANHO 1/8 X 4, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ACABAMENTO HASTE NIQUELADO, PESO 70 G	UNIDADE	20	8,00	160,00	Ferramentas
2329	Material	CONSUMO	73865	CHAVE DE TESTE ELÉTRICO	CHAVE DE TESTE ELÉTRICO, NOME CHAVE DE TESTE ELETRICO	UNIDADE	20	8,00	160,00	Ferramentas
2330	Material	CONSUMO	439066	CHAVE AJUSTÁVEL	CHAVE AJUSTÁVEL, MATERIAL AÇO CARBONO, TAMANHO 8 A 32, TIPO INGLESA	UNIDADE	5	50,00	250,00	Ferramentas
2331	Material	CONSUMO	454498	CHAVE AJUSTÁVEL	CHAVE AJUSTÁVEL, MATERIAL AÇO CROMO VANÁDIO, TAMANHO 12, ABERTURA 34, ACABAMENTO SUPERFICIAL FOSFATIZADO, TIPO SUECA	UNIDADE	5	80,00	400,00	Ferramentas
2332	Material	CONSUMO	246212	CHAVE FENDA	CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO POLIPROPILENO, TIPO PONTA PHILIPS, BITOLA 3/16" X 4", COMPRIMENTO HASTE 100	JOGO	20	10,00	200,00	Ferramentas
2333	Material	CONSUMO	265776	CHAVE FENDA	CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO POLIPROPILENO, TIPO PONTA PHILIPS, BITOLA 5/16" X 5"	UNIDADE	20	15,00	300,00	Ferramentas
2334	Material	CONSUMO	238630	CHAVE FENDA	CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO POLIPROPILENO, TIPO PONTA PHILIPS, BITOLA 3/16" X 6"	UNIDADE	20	18,00	360,00	Ferramentas
2335	Material	CONSUMO	217168	COLHER PEDREIRO	COLHER PEDREIRO, MATERIAL AÇO TEMPERADO, TAMANHO 250, MATERIAL CABO MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RETA - CABO SOLDADO	UNIDADE	20	20,00	400,00	Ferramentas
2336	Material	CONSUMO	297719	COMPRESSOR DE AR	COMPRESSOR DE AR, PRESSÃO MÁXIMA 120, POTÊNCIA MOTOR 1,50, TENSÃO 110/220, APLICAÇÃO PINTURA AUTOMOTIVA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PRESSÃO MÍNIMA 80 PSI, DIMENSÕES 60 X 27 X 37, CAPACIDADE TANQUE 24, ACESSÓRIOS PISTOLA PARA PINTURA	UNIDADE	2	1.000,00	2.000,00	Ferramentas
2337	Material	CONSUMO	133701	CORTA-VERGALHÃO	CORTA-VERGALHÃO, NOME CORTA-VERGALHAO - FERRAMENTA	UNIDADE	1	120,00	120,00	Ferramentas
2338	Material	CONSUMO	339493	DISCO CORTE	DISCO CORTE, MATERIAL ÓXIDO DE ALUMÍNIO E FIBRA DE VIDRO, DIÂMETRO 12, DIÂMETRO FURO 5/8, APLICAÇÃO CORTE FERRO FUNDIDO, MATERIAIS FERROS EM GERAL	UNIDADE	100	15,00	1.500,00	Ferramentas
2339	Material	CONSUMO	256671	DISCO CORTE	Disco de corte 4,5", extra fino, furação 7/8", p/ ferro em geral	UNIDADE	300	2,50	750,00	Ferramentas
2340	Material	CONSUMO	453794	DISCO DESBASTE	DISCO DESBASTE, MATERIAL ÓXIDO ALUMÍNIO, DIÂMETRO 4 1/2, ALTURA 6, DIÂMETRO FURO 12, VELOCIDADE MÁXIMA 13.300, APLICAÇÃO MATERIAL FERROSO EM GERAL	UNIDADE	200	5,00	1.000,00	Ferramentas
2341	Material	CONSUMO	311625	DISCO CORTE	DISCO CORTE, MATERIAL ÓXIDO DE ALUMÍNIO E FIBRA DE VIDRO, DIÂMETRO 7, DIÂMETRO FURO 7/8, TIPO POLICORTE	UNIDADE	30	12,00	360,00	Ferramentas
2342	Material	CONSUMO	246966	ENXADA	Enxada larga 248 x 302mm, com cabo de madeira de Lei.	UNIDADE	40	50,00	2.000,00	Ferramentas
2343	Material	CONSUMO	252522	ESPÁTULA	ESPÁTULA, MATERIAL LÂMINA METAL, MATERIAL CABO PLÁSTICO, TAMANHO 5, APLICAÇÃO MASSA E RASPAGEM	UNIDADE	10	25,00	250,00	Ferramentas
2344	Material	CONSUMO	252522	ESPÁTULA	ESPÁTULA, MATERIAL LÂMINA METAL, MATERIAL CABO PLÁSTICO, TAMANHO 10, APLICAÇÃO MASSA E RASPAGEM	UNIDADE	10	30,00	300,00	Ferramentas
2345	Material	CONSUMO	445068	ESQUADRO	ESQUADRO, TIPO PRECISÃO, MATERIAL RÉGUA AÇO CARBONO, MATERIAL CABO METAL, COMPRIMENTO RÉGUA 10, TIPO GRADUAÇÃO DUPLA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CABO COM FURAÇÃO DUPLA	UNIDADE	2	50,00	100,00	Ferramentas
2346	Material	CONSUMO	215182	FAÇÃO	FAÇÃO, MATERIAL LÂMINA AÇO, MATERIAL CABO MADEIRA, COMPRIMENTO 16, TIPO PARA MATO	UNIDADE	30	50,00	1.500,00	Ferramentas
2347	Material	CONSUMO	254984	FOICE	FOICE, MATERIAL AÇO, COMPRIMENTO LÂMINA 40, COMPRIMENTO CABO 1,50	UNIDADE	10	30,00	300,00	Ferramentas
2348	Material	CONSUMO	150640	FRESA	Fresa para tupia, 90º, p/ acabamento redondo	jogo	2	100,00	200,00	Ferramentas
2349	Material	CONSUMO	354501	FURADEIRA	FURADEIRA, TIPO IMPACTO, POTÊNCIA 700, TAMANHO MANDRIL 1/2, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 115/127, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PUNHO ERGONÔMICO, REDUÇÃO MECÂNICA DE VELOCIDADE, VELOCIDADE 1.000 A 3.000, CAPACIDADE PERFURAÇÃO CONCRETO 20/13, CAPACIDADE PERFURAÇÃO AÇO 13/08, CAPACIDADE PERFURAÇÃO MADEIRA 40/25	UNIDADE	5	300,00	1.500,00	Ferramentas
2350	Material	CONSUMO	335346	FURADEIRA	FURADEIRA, TIPO IMPACTO E PARAFUSADEIRA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 12, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 2 VELOCIDADES, SEM EMPUNHADERA LATERAL, SEM FIO, VELOCIDADE 400 A 1.200, CAPACIDADE PERFURAÇÃO CONCRETO 12, CAPACIDADE PERFURAÇÃO AÇO 10, CAPACIDADE PERFURAÇÃO MADEIRA 25, PESO 3,10, ACESSÓRIOS BATERIA E CARREGADOR BIVOLT	UNIDADE	5	500,00	2.500,00	Ferramentas
2351	Material	CONSUMO	323874	SERRA COPO	SERRA COPO, MATERIAL AÇO RÁPIDO BIMETAL, DIÂMETRO 19MM, 22MM, 29MM, 35MM, 38MM, 44MM, 51MM, 57MM, 64, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SUPORTE FIXAÇÃO COMPLETO, BROCAS PILOTO E EXTENSÃO	CONJUNTO	4	60,00	240,00	Ferramentas
2352	Material	CONSUMO	441412	LÂMINA SERRA	Lâmina de serra circular esquadrejadeira, em aço de metal duro (vídeas), medindo 25cm de diâmetro x 48 dentes.	UNIDADE	2	200,00	400,00	Ferramentas
2353	Material	CONSUMO	456481	DISCO CORTE	DISCO CORTE, MATERIAL VÍDEA, DIÂMETRO 23, DIÂMETRO FURO 25, APLICAÇÃO CORTE DE MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DENTES DE CORTE EM VIDIA MÉDIA, QUANTIDADE DENTES 24	UNIDADE	2	70,00	140,00	Ferramentas
2354	Material	CONSUMO	416250	LÂMINA SERRA MANUAL	LÂMINA SERRA MANUAL, MATERIAL AÇO FLEXÍVEL, QUANTIDADE DENTES 18 DENTES POR POLEGADA, LARGURA 12, COMPRIMENTO 300	UNIDADE	20	10,00	200,00	Ferramentas
2355	Material	CONSUMO	358275	LÂMINA SERRA MANUAL	LÂMINA SERRA MANUAL, MATERIAL AÇO RÁPIDO, QUANTIDADE DENTES 24 DENTES POR POLEGADA, LARGURA 13, COMPRIMENTO 300, APLICAÇÃO ARCO DE SERRA, ESPESSURA 0,65, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FLEXÍVEL, RESISTENTE	UNIDADE	10	10,00	100,00	Ferramentas
2356	Material	CONSUMO	447275	LIMA MANUAL	LIMA MANUAL, TIPO MOTOSERRA, FORMATO REDONDA, COMPRIMENTO 8, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CABO PLÁSTICO EMBORRACHADO	UNIDADE	10	25,00	250,00	Ferramentas
2357	Material	CONSUMO	279613	LIMA MANUAL	LIMA MANUAL, FORMATO TRIANGULAR, COMPRIMENTO 6, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PARA SERROTE	UNIDADE	20	20,00	400,00	Ferramentas
2358	Material	CONSUMO	360827	MACHADO	MACHADO, MATERIAL AÇO FORJADO, LARGURA LÂMINA 14, PESO 3,5, COMPRIMENTO CABO 1	UNIDADE	5	60,00	300,00	Ferramentas
2359	Material	CONSUMO	443271	MARRETA	MARRETA, MATERIAL AÇO FORJADO E TEMPERADO, MATERIAL CABO MADEIRA, PESO 2, TIPO OITAVADO	UNIDADE	5	50,00	250,00	Ferramentas
2360	Material	CONSUMO	421521	MARRETA	MARRETA, MATERIAL AÇO CARBONO, MATERIAL CABO MADEIRA, PESO 5,00, TIPO OITAVADO	UNIDADE	2	70,00	140,00	Ferramentas
2361	Material	CONSUMO	220151	MARTELETE	MARTELETE, TIPO ROTATIVO, CAPACIDADE PERFURAÇÃO AÇO 13, CAPACIDADE PERFURAÇÃO MADEIRA 24, CAPACIDADE PERFURAÇÃO CONCRETO 20, POTÊNCIA 680, CAPACIDADE IMPACTOS 0 A 4.000, ROTAÇÃO 0 A 900, PESO 3,10, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 220/230	UNIDADE	2	800,00	1.600,00	Ferramentas
2362	Material	CONSUMO	237887	MARTELO	MARTELO, MATERIAL AÇO FORJADO, MATERIAL CABO MADEIRA, PESO 100, TIPO PENA	UNIDADE	5	70,00	350,00	Ferramentas
2363	Material	CONSUMO	66370	PICADEIRA PARA SOLDA	Martelo picador de solda; 300g; cabo com efeito mola para amortecer o impacto.	UNIDADE	1	50,00	50,00	Ferramentas
2364	Material	CONSUMO	237399	MARTELO	MARTELO, MATERIAL FERRO, MATERIAL CABO MADEIRA, TIPO UNHA, TAMANHO 25	UNIDADE	10	40,00	400,00	Ferramentas
2365	Material	CONSUMO	262837	TORNO BANCADA	TORNO BANCADA, TIPO MORSA FIXA, TAMANHO 8, MATERIAL AÇO MODULAR	UNIDADE	2	250,00	500,00	Ferramentas
2366	Material	CONSUMO	274587	PÁ	PÁ, MATERIAL CABO MADEIRA DE LEI, APLICAÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL, MATERIAL FERRO, COMPRIMENTO CABO 1,50, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM 25 CM DE LARGURA E DESENHO ABAUADO	UNIDADE	10	40,00	400,00	Ferramentas
2367	Material	CONSUMO	129097	PÁ - CORTE	PÁ - CORTE, NOME PA - CORTE	UNIDADE	20	100,00	2.000,00	Ferramentas
2368	Material	CONSUMO	8435	PE - DE - CABRA ( FERRAMENTA )	PE - DE - CABRA ( FERRAMENTA ), NOME PE - DE - CABRA ( FERRAMENTA )	UNIDADE	5	50,00	250,00	Ferramentas
2369	Material	CONSUMO	39586	PICARETA	PICARETA, NOME PICARETA	UNIDADE	3	50,00	150,00	Ferramentas
2370	Material	CONSUMO	434484	PISTOLA PINTURA	PISTOLA PINTURA, TIPO SUÇÃO, CAPACIDADE 0,50, MATERIAL ALUMÍNIO	UNIDADE	2	400,00	800,00	Ferramentas
2371	Material	CONSUMO	445382	JOGO BITS COM MARTELETE IMPACTO	Ponteira para parafusadeira, sextavada 1/4", 38mm, para parafusos tipo fenda cruzada (phillips), 4mm.	UNIDADE	60	5,00	300,00	Ferramentas
2372	Material	CONSUMO	442094	REBITADEIRA MANUAL	REBITADEIRA MANUAL, MATERIAL AÇO CARBONO, DIÂMETRO REBITES 2,40; 3,20; 4; 4,80 E 6, APLICAÇÃO REBITE DE REPUXO DE ALUMÍNIO, COBRE, AÇO, AÇO INOX, ADICIONAIS 04 BICOS E CHAVE DE TROCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CABO COM EMPUNHADURA ANTIDESLIZANTES TAMANHO 10"	UNIDADE	3	50,00	150,00	Ferramentas
2373	Material	CONSUMO	439384	CORTADOR PISO	CORTADOR PISO, MATERIAL AÇO, TAMANHO CORTE 60	UNIDADE	2	250,00	500,00	Ferramentas
2374	Material	CONSUMO	335470	SERROTE CARPINTEIRO	SERROTE CARPINTEIRO, MATERIAL LÂMINA AÇO CARBONO, DUREZA ALTA DUREZA MATERIAL CABO MADEIRA, QUANTIDADE FUIROS 6, TIPO TRAVADO, COMPRIMENTO 20, ESPESSURA 0,7	UNIDADE	5	150,00	750,00	Ferramentas
2375	Material	CONSUMO	214229	TALHADEIRA	TALHADEIRA, MATERIAL AÇO, TIPO PLANO, COMPRIMENTO TOTAL 250, COMPRIMENTO PONTA 28, ALTURA 26, ESPESSURA 13, PESO 0,70, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM APUNHADURA	UNIDADE	5	30,00	150,00	Ferramentas
2376	Material	CONSUMO	407276	TORQUÊS	TORQUÊS, TIPO ARMADOR, TIPO ACABAMENTO FOSFATIZADO, TAMANHO 10, PESO 410, COMPRIMENTO 250	UNIDADE	15	50,00	750,00	Ferramentas
2377	Material	CONSUMO	327277	TRENA	TRENA, MATERIAL FIBRA VIDRO, LARGURA LÂMINA 12,50, COMPRIMENTO 50, REVESTIMENTO VINIL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CAIXA ABERTA/ARCO ABS PROVA D'ÁGUA/CABO CÔMODO/EX., ESPESSURA 1, APLICAÇÃO MEDIÇÃO TERRA, TIPO COMUM, COR AMARELA, GRADUAÇÃO ESCALA MEDIÇÃO 2 EM 2	UNIDADE	5	70,00	350,00	Ferramentas
2378	Material	CONSUMO	369095	TRENA	TRENA, MATERIAL AÇO, LARGURA LÂMINA 25, COMPRIMENTO 8, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS GRADUAÇÃO: MM/POL; SISTEMA AMORTECEDOR IMPACTO, TIPO REBOBINAMENTO AUTOMÁTICO COM FREIO DA RÉGUA	UNIDADE	10	50,00	500,00	Ferramentas

2379	Material	CONSUMO	393216	TRENA	TRENA, MATERIAL AÇO, LARGURA LÂMINA 19, COMPRIMENTO 5, REVESTIMENTO BORRACHA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ENROLAMENTO AUTOMÁTICO COM TRAVA	UNIDADE	20	30,00	600,00	Ferramentas
2380	Material	CONSUMO	267982	ALICATE BICO MEIA CANA	ALICATE BICO MEIA CANA, MATERIAL CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO PLÁSTICO, TIPO CABO ISOLADO, TIPO CORTE CORTE TEMPERADO POR INDUÇÃO, TIPO RETO, COMPRIMENTO 152,4	UNIDADE	20	25,00	500,00	Ferramentas
2381	Serviço	CONTINUADO	25089	LOCAÇÃO DE VEÍCULOS - LEVES PESADOS COM MOTORISTA	LOCAÇÃO DE VANS E OU ÔNIBUS PARA TRANSPORTE DE ESTUDANTES DO CAMPUS, PARA VIAGENS DE ESTUDOS.	KM RODADO	25000	5,00	125.000,00	SERVIÇO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS (ALUNOS)
2382	Serviço	CONTINUADO	18341	OPERAÇÃO DE CALDEIRA UNIDADES INDUSTRIAIS	Prestação de serviço de operador de caldeira.	UN	1	324.000,00	324.000,00	Serviço de operador de Caldeira
2385	Serviço	CONTINUADO	3662	MANUTENCAO EXTINTORES MANGUEIRAS - COMBATE INCENDIO	Serviço de recarga e manutenção de extintores e equipamentos de PPCL	UN	1	35.000,00	35.000,00	Serviço de Recarga de extintores
2386	Solução de TIC	SERVIÇOS DE TIC	25992	MANUTENCAO DE SOFTWARE (CORRETIVA, PREVENTIVA, ADAPTATIVA)	Simulador de estratégia empresarial ou jogo de empresa que simula situações reais de mercado, levando o aluno conhecimento holístico dos processos empresariais, bem como, prática virtual de Administração estratégica. O simulador deverá conter as seguintes funções: - Desenvolver e aprimorar as habilidades do aluno; - Simular a prática dos conteúdos teóricos desenvolvidos no curso (modelo de negócio, planejamento estratégico, implementação do negócio no mercado e tomada de decisões); - Demonstrar oscilações do mercado com a aplicação das variáveis - É necessário que o simulador atenda no mínimo, com acesso online, simultaneamente, os 6 (seis) integrantes de cada um dos 6 (seis) grupos. Ou seja, ofereça 36 (trinta e seis) acessos simultâneos para tomada de decisão. - O sistema deverá ser liberado para login mediante cadastro dos alunos para acesso remoto em qualquer máquina para possibilitar o trabalho extra classe. - O sistema deverá oferecer suporte online para treinamento do tutor presencial, bem como, manuais de orientação sobre as diretrizes do jogo. Este assessoramento deverá estar disponível em todo período de utilização do jogo e será agendado, pelo professor, reuniões online para tutoria. - O sistema deverá oferecer cenários avançados, contemplando todas as áreas: marketing (preço/publicidade), produção (Horas Homem/Horas máquina), logística (estoques/mercado externo), recursos humanos (Salários/benefícios), finanças (caixa/empréstimos/investimento), intersecção destes com ambiente externo (câmbio/políticas)	PF	1	1.000,00	1.000,00	Sustentação de Softwares - ND 33904007
2387	Serviço	CONTINUADO	8729	PRESTACAO DE SERVICOS DE PORTARIA RECEPCAO	Prestação de serviço de portaria para a moradia estudantil do campus. Necessidade de dois postos (quatro servidores) para atendimento 24 horas.	UN	1	216.000,00	216.000,00	SERVIÇO PORTARIA
2388	Material	PERMANENTE	423786	CROMATÓGRAFO	CROMATÓGRAFO, TIPO GASOSO, AJUSTE AJUSTE DIGITAL, C/ PAINEL DE CONTROLE, PROGRAMÁVEL, TIPO DE ANÁLISE C/ DETECTORES FID, ECD, FPD; COMPONENTES INJETOR SPLIT/SPLITLESS, OUTROS COMPONENTES AMOSTRADOR AUTOMÁTICO ATÉ 96 POSIÇÕES, ADICIONAL C/ SISTEMA SEGURANÇA, ALARMES	UNIDADE	1	183.297,67	183.297,67	Aparelhos; Equipamentos laboratoriais; Utensílios Médico Odontológicos
2389	Material	PERMANENTE	415187	CROMATÓGRAFO	CROMATÓGRAFO, TIPO LÍQUIDO DE ALTA EFICIÊNCIA, AJUSTE AJUSTE DIGITAL, PROGRAMÁVEL, TIPO DE ANÁLISE C/ DETECTOR ARRANJO DIODOS, COMPONENTES C/ BOMBA SOLVENTE QUATERNÁRIA, OUTROS COMPONENTES AMOSTRADOR AUTOMÁTICO ATÉ 96 POSIÇÕES, CARACTERÍSTICA ADICIONAL P/ PARTÍCULAS ATÉ 2 µM, ADICIONAL C/ GRADIENTE, SISTEMA SEGURANÇA, ALARMES	UNIDADE	1	250.000,00	250.000,00	Aparelhos; Equipamentos laboratoriais; Utensílios Médico Odontológicos
2390	Material	CONSUMO	253834	PINTO CORTE	Pintos Caipiras com 01 dia de idade, linhagem CPK, vacinados contra Doença de Marek. Entrega em lotes de no mínimo 250 pintos.	UNIDADE	1000	2,10	2.100,00	Animais para pesquisa e abate
2391	Material	CONSUMO	281590	COALHO	COALHO, APRESENTAÇÃO LÍQUIDO. Coagulante líquido para fabricação de queijo. Poder coagulante 1:3.000/75 IMCU. Embalagem de no mínimo 200ml, com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Validade mínima de 6 meses.	EMBALAGEM 00000200,00 ML	150	7,80	1.170,00	Gêneros de Alimentação
2392	Material	PERMANENTE	35130	AR CONDICIONADO / REFRIGERAÇÃO - TROCADOR CALOR	AR CONDICIONADO / REFRIGERAÇÃO - TROCADOR CALOR, NOME AR CONDICIONADO / REFRIGERAÇÃO - TROCADO. AR CONDICIONADO, COMPRESSOR, TIPO SPLIT INVERTER, COM CAPACIDADE DE 12.000 BTUS QUENTE/FRIO, COM SELO PROCEL CLASSE A, EQUIPADO COM CONTROLE REMOTO DISPLAY DE CRISTAL LÍQUIDO CONTENDO TODAS AS FUNÇÕES DO APARELHO, AJUSTE DE TEMPERATURA E FLUXO DE AR, COM DEFLETORES DE AR COM MOVIMENTO AUTOMÁTICO, TENSÃO: 220 VOLTS, FASE: MONOFÁSICA (1F), FREQUÊNCIA: 60 HZ INCLUSIVE SUPORTES METÁLICOS PARA FIXAR O EVAPORADOR E O CONDENSADOR. GARANTIA DE 1 ANO. COM ENTREGA E INSTALAÇÃO A CARGO DA CONTRATADA.	UNIDADE	6	1.908,88	11.453,28	Bens PERMANENTES: COPA E COZINHA
2393	Material	PERMANENTE	150112	APARELHO AR CONDICIONADO	APARELHO AR CONDICIONADO, NOME APARELHO AR CONDICIONADO CONDICIONADOR DE AR SPLIT - HIWALL COM ROTAÇÃO FIXA - CAPACIDADE 30.000 BTU/H, FRIO, COM INSTALAÇÃO INCLUSA. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: - EQUIPAMENTO DEVE SER NOVO (SEM USO) E ESTAR NA LINHA ATUAL DE PRODUÇÃO DO FABRICANTE; - CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO 30.000 BTU/H - TIPO SPLIT - GABINETE INTERNO APARENTE EM PAREDE; - SOMENTE FRIO; - CONTROLE REMOTO SEM FIO; - ALIMENTAÇÃO EM TENSÃO MONOFÁSICA DE 220V/60HZ; - GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES OU A DADA PELO FABRICANTE, A QUE FOR MAIOR. COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA NO LOCAL ONDE ESTIVEREM INSTALADOS, DURANTE O PERÍODO DE GARANTIA; - NÍVEL DE RUÍDO, REFERENTE À UNIDADE INTERNA (EVAPORADORA) DO CONJUNTO, NÃO DEVERÁ SER SUPERIOR A 85 DB, CONFORME ANEXO I DA NORMA REGULAMENTADORA Nº 15 (NR-15) DO MINISTÉRIO DA ECONOMIA. INSTALAÇÃO: A INSTALAÇÃO DEVE OBEDECER ÀS ESPECIFICAÇÕES DOS SERVIÇOS CONTIDAS NO ANEXO II, CONSIDERANDO SUPORTE DO TIPO MÃO-FRANCA EM AÇO GALVANIZADO E PINTADO DE BRANCO, TUBULAÇÃO FLEXÍVEL DE COBRE COM ESPESSURA MÍNIMA DE 0,8 MM, DIÂMETROS DE &#8541;&#712;&#712; PARA A LINHA DE SUÇÃO (GÁS) E DE &#8540;&#712;&#712; PARA A LINHA DE LÍQUIDO E COMPRIMENTO DE 3 M PARA CADA LINHA, TUBO BLINDADO EM ESPUMA ELASTOMÉRICA COM ESPESSURA DE 10 MM E COMPRIMENTO DE 3 M,	UNIDADE	3	4.388,66	13.165,98	Bens PERMANENTES: COPA E COZINHA
2394	Material	CONSUMO	253834	PINTO CORTE	Pintos de Corte com 01 dia de idade, linhagem COBB/ HUBBARD/ ROSS , vacinados contra a Doença de Marek. Entrega em lotes de 1.000 a 1.500 pintos.	UNIDADE	18000	2,50	45.000,00	Animais para pesquisa e abate
2396	Material	CONSUMO	253834	PINTO CORTE	Pintos de Corte linhagem COBB/ HUBBARD/ ROSS com 01 dia de idade, vacinados contra a Doença de Marek. PINTOS SEXADOS lotes de 700 aves somente com MACHOS.	UNIDADE	700	2,80	1.960,00	Animais para pesquisa e abate
2397	Material	CONSUMO	453011	ANIMAL VIVO	Frangos postura coloniais com 60 a 75 dias de idade, postura de ovos castanhos, vacinados conforme normas do Plano Nacional de Sanidade Avícola – PNSA. (linhagens Embrapa 051).	UNIDADE	200	22,00	4.400,00	Animais para pesquisa e abate
2398	Material	CONSUMO	453246	ANIMAL VIVO	Frangos Postura com 60 a 75 dias de idade, postura de ovos brancos, debicadas e vacinadas conforme normas do Plano Nacional de Sanidade Avícola – PNSA (linhagens – Hy Line W36 ou Lohmann LSL).	UNIDADE	300	20,00	6.000,00	Animais para pesquisa e abate
2399	Material	CONSUMO	453011	ANIMAL VIVO	Frangos postura com 60 a 75 dias de idade, postura de ovos vermelhos, debicadas e vacinadas conforme normas do Plano Nacional de Sanidade Avícola – PNSA. (linhagens Isa Brown ou Lohmann Brown).	UNIDADE	300	20,00	6.000,00	Animais para pesquisa e abate
2400	Material	CONSUMO	254439	ANIMAL VIVO	Ovinos fêmeas (borregas) da raça Texel (SO), com peso entre 30 e 35 kg, escora corporal de 1,5, idade de 1 ano, sem ter sido esquilada, com verificação pelo corpo técnico do IFFar para confirmação das características.	UNIDADE	20	320,00	6.400,00	Animais para pesquisa e abate
2401	Material	CONSUMO	254439	ANIMAL VIVO	Ovinos fêmeas (borregas) da raça Corriedale (SO), com peso entre 30 e 35 kg escora corporal de 1,5, idade de 1 ano, sem ter sido esquilada, com verificação pelo corpo técnico do IFFar para confirmação das características.	UNIDADE	20	320,00	6.400,00	Animais para pesquisa e abate
2402	Material	CONSUMO	231399	ALEVINO	Alevinos de Tilápia Tailandesa com reversão sexual, Tam. 5 a 7 cm.	MILHEIRO	1	400,00	400,00	Animais para pesquisa e abate
2403	Material	CONSUMO	150902	ALEVINO	Alevinos de Carpa Húngara, variedade Espelho.Tam. 5 a 7 cm.	MILHEIRO	1	400,00	400,00	Animais para pesquisa e abate
2404	Material	CONSUMO	150902	ALEVINO	Alevinos de Carpa Capim, Tam: 5 a 7 cm.	MILHEIRO	1	400,00	400,00	Animais para pesquisa e abate
2405	Material	CONSUMO	150902	ALEVINO	Alevinos de Carpa Capim, Tam: 5 a 7 cm.	MILHEIRO	1	400,00	400,00	Animais para pesquisa e abate
2406	Material	CONSUMO	150902	ALEVINO	Alevinos Carpa Cabeça Grande: Tam: 5 a 7 cm.	MILHEIRO	1	400,00	400,00	Animais para pesquisa e abate
2407	Material	CONSUMO	150902	ALEVINO	Alevinos Carpa Prateada. Tam. 5 a 7 cm.	MILHEIRO	1	400,00	400,00	Animais para pesquisa e abate
2408	Material	CONSUMO	150902	ALEVINO	Alevinos Jundiá Cinza. Tam. 5 a 7 cm.	MILHEIRO	1	400,00	400,00	Animais para pesquisa e abate
2409	Material	CONSUMO	150902	ALEVINO	Alevinos Piaçuã Tam. 5 a 7 cm.	MILHEIRO	1	400,00	400,00	Animais para pesquisa e abate

2410	Material	PERMANENTE	151019	BRAÇO ARTICULADO	BRAÇO VALETADOR acoplável em qualquer marca e modelo de trator, com estrutura construída com chapas de aço com elevada resistência, sapatas radiais com acionamento independente, acoplado a tomada de força do trator através de eixo cardã. Bomba hidráulica de engrenagens, com pressão de trabalho compatível a vazão nominal de até 72 litros por minuto a 1000 RPM, instalada no interior do reservatório hidráulico. Comando hidráulico com válvula direcional múltipla e circuito paralelo, permitindo fazer dois movimentos ao mesmo tempo, com válvulas de alívio principal e secundária. Reservatório hidráulico com capacidade de 100 litros, com sistema de filtragem dotado de filtro de sucção, filtro de retorno, indicador de nível e filtro de ar (respiro). Informações adicionais: Profundidade máxima de escavação 3630mm; ngulo máximo de giro 180°; Altura máxima de descarga 3600mm; Alcance máximo horizontal 4800mm; ngulo de rotação da caçamba 160°; Largura em posição de transporte 2605mm; Largura em posição de trabalho 3020mm; Altura máxima de utilização 4250mm; Alcance máximo de utilização 4950mm; Pessão de trabalho 175 bar, Vazão da bomba 72 lts po min; Esforço mecânico (força de escavação) 1100 kgf. Similar a Modelo BVM 2000.	UNIDADE	1	40.100,00	40.100,00	Maquinas e equipamentos agrícolas e rodoviários
2411	Material	PERMANENTE	150396	CORTADOR GRAMA	CORTADOR DE GRAMA COM RODAS, à gasolina, 2T, motor mínimo 140 cm³, potência mínima de 2,9 HP, volume do tanque de combustível mínimo de 0,9 L, sistema de direção manual, guião ergonômico revestido, plataforma de corte em aço, largura de corte de 53,34 cm, altura de corte de 31,75 a 86,87 mm, quatro pontos de ajuste de altura do corte, coletor do tipo saco mole, rodas com rolamentos.	UNIDADE	5	1.193,00	5.965,00	Maquinas e equipamentos agrícolas e rodoviários
2412	Material	PERMANENTE	50571	MAQUINA AGRICOLA DE PREPARAR TERRENO	DESENSILADEIRA com misturador de oito pás e esteira integrados, com sistema de acionamento hidráulico e independente do trator, composto por bomba pronta para ser acoplada na tomada de potência, incluídos 3 motores hidráulicos para acionamento do rolo picador, do misturador e da esteira de descarga, composto por um comando hidráulico duplo, uma válvula de reversão, que permite descarga para um lado e após para o outro. As especificações técnicas são 2,5 metros de largura, com largura de corte de 2,0 m, comprimento total de 1,78 m, altura total de 1,8 m, altura de corte de 2,7 m, altura de descarga de 0,5 m, volume nominal de carga 1,7 m³ e peso descarregada de 680 kg. Com entrega técnica em São Vicente do Sul. Similar a MAX MD 600.	UNIDADE	1	23.085,00	23.085,00	Maquinas e equipamentos agrícolas e rodoviários
2413	Material	PERMANENTE	150319	MÁQUINA FATIADORA	FATIADOR DE FRIOS EM AÇO INOXIDÁVEL, base em aço inox fosco escovado e peças em contato com o alimento em alumínio anodizado brilhante; sistema de fixação: encosto lateral e braço em forma de "L" com movimentação de 360°; carro removível; regulagem de corte de alta precisão; mecanismo de transmissão com rolamentos e correia plana "Multi V"; bandeja porta frios com 40° de inclinação; movimentação radial; faca de 300 mm. Motorização refrigerada com motor de 0,33cv, 60hz e 220v; protetor de faca instalado em volta da faca. Produto em conformidade com a norma regulamentadora NR12 do Ministério do Trabalho.	UNIDADE	1	5.000,00	5.000,00	Maquinas e equipamentos agrícolas e rodoviários
2414	Material	PERMANENTE	366355	MEDIDOR LABORATÓRIO	MEDIDOR DE ÁREA FOLIAR - Medidor de área foliar altamente portátil permitindo que sejam realizadas medidas da área foliar sem a destruição da amostra, incluindo:Bolsa para transporte; Carregador de bateria; Scan-board de alta resolução e software com capacidade de armazenagem integral das medidas, imagens, datas e horários; Saída para PC; Manual de instrução; display de imagem da folha scaneada e dos seus parâmetros, com apresentação de medidas em mm, cm ou em polegadas, permite também a visualização das áreas doentes das folhas. Cerca de 2000 conjuntos de dados podem ser armazenados e posteriormente revistos na tela do equipamento, transferindo para um impressora ou para um PC. Até 3000 medidas podem ser realizadas sem necessidade de recarga da bateria.Folhas mais longas e mais largas que o scanner também podem ser medidas. Especificações técnicas: Alimentação: 110V/60Hz ou 240V/50Hz; Resolução: 0,065mm2; Precisão: 1%; Velocidade de medida: 0,25 segundos por polegada; Dimensões: 275mm x 250mm x 30mm; Peso: 1,8kg; Similar a Marca: ADC/Procedência: Inglaterra	UNIDADE	1	22.000,00	22.000,00	Maquinas e equipamentos agrícolas e rodoviários
2415	Material	PERMANENTE	5231	GUINDASTE	MINI GUINDASTE PARA INSTALAR EM CAMINHÃO, com alcance vertical de 8,8 m e horizontal de 6,3 m, abertura das patolas dianteiras de 3,2 m, peso da máquina base de até 550 kg, espaço ocupado para operação de 500 mm, ângulo de elevação da lança de 70°, ângulo de giro de 360°, pressão de trabalho de 260 bar, capacidade do reservatório hidráulico de 25 L, PBT mínimo para instalação de 3500 kg, com integração veicular, similar a TKA 3000.	UNIDADE	1	61.500,00	61.500,00	Maquinas e equipamentos agrícolas e rodoviários
2416	Material	PERMANENTE	39489	COMPONENTE BOMBA ABASTECIMENTO	MÓDULO DE ABASTECIMENTO DE COMBUSTÍVEIS, para óleo diesel, com tanque em aço carbono capacidade de 5.000 L, com Bomba de abastecimento elétrica digital, filtro, indicador de nível, bacia de contenção com pés, tubulações flangeadas, regulamentada pelo INMETRO.	UNIDADE	1	52.455,00	52.455,00	Maquinas e equipamentos agrícolas e rodoviários
2417	Material	PERMANENTE	50571	MAQUINA AGRICOLA DE PREPARAR TERRENO	PICADOR DE PALHA PARA COLHEDORA DE GRÃOS, para colhedora marca Massey Ferguson modelo 3640, ano de fabricação 1999, com 4 saca-palhas, acompanhado com jogo de polias e correias. Entrega e montagem em São Vicente do Sul no Campus do IFFar.	UNIDADE	1	15.000,00	15.000,00	Maquinas e equipamentos agrícolas e rodoviários
2418	Material	PERMANENTE	50571	MAQUINA AGRICOLA DE PREPARAR TERRENO	PLATAFORMA DE CORTE FLEXÍVEL PARA COLHEDORA DE GRÃOS marca Massey Ferguson modelo 3640, ano de fabricação 1999, de acoplamento tipo engate rápido, largura de corte de 3,90 metros, caixa de navalhas acionada por polias e embreagem eletromagnética, molinete com regulagem de altura hidráulica e acionamento por motor hidráulico.	UNIDADE	1	55.000,00	55.000,00	Maquinas e equipamentos agrícolas e rodoviários
2419	Material	PERMANENTE	50539	ROÇADEIRA AGRÍCOLA	ROÇADEIRA TRATORIZADA DE ARRASTO, acoplamento na barra de tração, largura mínima de corte de 1800 mm, 4 facas de corte, altura de corte de 120 a 310 mm, transmissão Inroda, com rodas dentadas que acionam a polia motriz, mínimo de 3 correias C75 para acionamento das facas, catraca na polia motriz para desacionamento em caso de parada, dispositivo na catraca para desengrenar a roçadeira e transportar sem acionar as facas, chassi em aço resistente que impeça a projeção de detritos no operador, sistema móvel com pneus para transporte da roçadeira	UNIDADE	1	24.000,00	24.000,00	Maquinas e equipamentos agrícolas e rodoviários
2420	Material	PERMANENTE	2453	TRATOR COM SUSPENSÃO ARTICULADA	TRATOR 75 cv - Trator agrícola de rodas novo tipo 4x2 com tração dianteira auxiliar; fabricação nacional ano e modelo 2017; motor diesel com potência de 78 cv (norma iso tr14396) a 2500 rpm; torque máximo de 280 n.m, sendo 30% de reserva; motor 4 cilindros aspirado; embreagem ceramético de acionamento mecânico; transmissão sincronizada de 12 x 12 com reversor sem uso de embreagem; acionamento da tração dianteira eletro-hidráulico; raio de giro mínimo inferior a 4,0 metros; rodado dianteiro 14.9-24 r2 e traseiro 23.1-26 r2; tomada de potência independente com 540/540 e / 1000 rpm; sistema hidráulico com bomba dupla e independente; direção hidrostática; sistema de levante dos 3 pontos de categoria ii de controle manual e elétrico; capacidade mínima de levante hidráulico no olhal de 3600 kgf; controle remoto duplo com desarme automático; bloqueio do diferencial traseiro com desligamento automático; freios multidisco em banho a óleo com acionamento hidráulico; equipamentos básicos: cabina original de fábrica com ar condicionado e filtro de carvão ativado; estrutura de proteção contra capotamento, luzes de freio, pisca alerta e direcional, lanternas de posição, faróis de serviço, sinais sonoros e luz de ré; buzina, espelhos retrovisores, chave reserva; lastros metálicos dianteiros; para-lama dianteiro; assento ergonômico ajustável com apoio de braço e cinto de segurança; tomada elétrica 12 v na cabine. Acompanha manual do operador	UNIDADE	1	120.000,00	120.000,00	Maquinas e equipamentos agrícolas e rodoviários
2421	Material	PERMANENTE	4235	VALETADEIRA	VALETADEIRA ROTATIVA LATERAL para abrir valas segundo o rastro direito do trator. Toda estrutura feita em chapa de aço, sendo composta por paralam, sistema de rotor longitudinal com 3 conjuntos de 4 facas ou lâminas em "L" (que totalizam 12 facas de corte) e patim traseiro para controle de profundidade da vala. Transmissão constituída por corrente dupla em banho de óleo e por cardã. Implemento acoplado aos três pontos do trator e acionado pela TDP com limitador de torque. Similar ou superior a Modelo Agrimec Agrival 60L.	UNIDADE	1	11.200,00	11.200,00	Maquinas e equipamentos agrícolas e rodoviários

