Item	Descrição	Classe	Catmat	Unidade	Valor Unitário	Quantidade Barbacena	Requisição Mínima Barbacena	Requisição Máxima Barbacena	Quantidade (Colocar nome da sua Unidade)	Requisição Mínima (Colocar nome da sua Unidade)	Requisição Máxima (Colocar nome da sua Unidade)	Quantidade (Colocar nome da sua Unidade)	Requisição Mínima (Colocar nome da sua Unidade)	Requisição Máxima (Colocar nome da sua Unidade)	Quantidade (Colocar nome da sua Unidade)	Requisição Mínima (Colocar nome da sua Unidade)	Requisição Máxima (Colocar nome da sua Unidade)	Quantidade (Colocar nome da sua Unidade)	Requisição Mínima (Colocar nome da sua Unidade)	Requisição Máxima (Colocar nome da sua Unidade)						
1	Tela alambrado fio 12 (2,76mm), malha 2.1/2" (6,3cm). Rolo de 20 metros de comprimento e altura de 1,5 metros	5335	305032	Rolo de 20 metros de comprimento por 1,5 de altura		200																				
2	BAINHA, BAINHA FRANCESA, DESCARTÁVEL, ESTERILIZADO, UTILIZADA NO APLICADOR UNIVERSAL COM PALHETAS DE 0,25ML OU 0,50ML, INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL EM BOVINOS. Rótulo com dados da procedência/fabricante e informações do produto. PACOTE COM 50 UNIDADES.	6515	401980	PACOTE		25																				
3	Balde alimentador amamentador para bezerros (bovinos), com 1 bico mamadeira de borracha removivel, capacidade de até 8 litros, material plástico, com suporte para encaixe e apoio	6515	467363	UNIDADES		30																				
4	BASTÃO MARCADOR ANIMAL, CARTUCHO DE CERA COR BRANCO, TIPO BATOM, DE 57 A 68 GRAMAS, COM DURABILIDADE DE MARCAÇÃO DE ATÉ 4 SEMANA	3770	474154	UNIDADES		10																				
5	BASTÃO MARCADOR ANIMAL, CARTUCHO DE CERA COR VERMELHO, TIPO BATOM, DE 57 A 68 GRAMAS, COM DURABILIDADE DE MARCAÇÃO DE ATÉ 4 SEMANA	3770	474154	UNIDADES		15																				
6	BATEDEIRA PARA COZINHA, 3 VELOCIDADES, 2 BATEDORES DE AÇO INOX, TIJELA DE ATÉ 4 LITROS, COM BOTÃO DE EJEÇÃO DOS BATEDORES, COM NO MÍNIMO 1 ANO DE GARANTIA, 120 V, 200 W, COR PRETA	7330	274595	UNIDADES		1																				
7	BRINCO PARA BOVINOS, BRINCO PARA IDENTIFICAÇÃO DE BOVINOS,LISO, SEM NUMERAÇÃO, COR AMARELA, CAIXA COM 25 UNIDADES, material poliuereta no, com encaixe macho e fêmea, dimensões: 57 x 72 mm, com flexibilidade, anti raios ultra violeta, com ponteiro de metal na parte do macho	3770	474947	CAIXA		20																				
8	Carrinho de mão com caçamba de aço galvanizado, formato quadrada, chassi de ferro, capacidade mínima de 60 litros, garantia mínima de 3 meses, com 1 pneu	3920	453137	UNIDADES		1																				
9	CANETA MARCADOR PERMANENTE PARA ESCRITA EM BRINCO ANIMAL , SECAGEM RÁPIDA, RESISTENTE A ÁGUA, COR PRETA,	3770	221125	UNIDADES		10																				
10	CARRINHO DE MÃO BALEIA, EM POLIETILENO, CAPACIDADE MÍNIMA DE 200 LITROS, CHASSI DE MADEIRA	3920	452402	UNIDADES		1																				
11	COLOSTRO BOVINO EM PÓ PARA RECÉM NASCIDO, NATURAL, ALIMENTO ANIMAL, PACOTE COM MÍNIMO DE 400 GRAMAS	8710	CADASTRAR	PACOTE		24																				

12	DISPENSER PAPEL TOALHA, MATERIAL PLÁSTICO, COM VISOR E CHAVE, COR BRANCA, TIPO INTERFOLHA, COM ENCAIXE TRASEIRO PARA SUPORTE, MEDIDAS: 25,5X25,5X14 CM	7240	600381	UNIDADES		2																				
13	DESTORCEDOR, COM ELO GIRATÓRIO, DIâMETRO MÍNIMO DE 25 MM, MATERIAL EM AÇO	4240	CADASTRAR	UNIDADES		30																				
14	ESCOVA DE LIMPEZA DE MANGUEIRA DE LEITE DA ORDENHADEIRA, ESCOVA CILINDRICA LONGA, CERDA DE NYLON, MÍNIMO DE 2 METROS DE COMPRIMENTO	7920	CADASTRAR	UNIDADES		3																				
15	ESCOVA DE LIMPEZA DE TETEIRAS DE BORRACHA DE ORDENHADEIRA, TIPO MANIVELA, COM CERDAS DE NYLON	7920	432660	UNIDADES		6																				
16	ESCOVA DE LIMPEZA DE TANQUE RESFRIADOR DE LEITE, COM CERDAS DE NYLON, COM CABO DE ALUMÍNIO DE 1,20 METROS	7920	383562	UNIDADES		6																				
17	EXTRATOR/REMOVE DOR DE BRINCO BOVINO, MATERIAL CABO PLÁSTICO, COM 2 LÂMINAS PARA O CORTE DO BRINCO	3730	CADASTRAR	UNIDADES		2																				
18	FILTRO DE LEITE PARA SISTEMA DE ORDENHA MECÂNICA CANALIZADA, DESCARTÁVEL, MEDIDA 65 X 470, MATERIAL EM TNT ATÓXICO, 40 GR, COR BRANCA, PACOTE COM 100 UNIDADES,	4330	462264	PACOTES		9																				
19	BEZERREIRO SUSPENSO PARA BEZERROS, MÓVEL, GALVANIZADO, MÓVEL, MEDIDAS MÍNIMAS DE: 1,00 M ALTURA X 1,00 M LARGURA X 1,00 M COMPRIMENTO, COM SUPORTE PARA BEBEDOURO,COMEDOURO E BALDE AMAMENTADOR OU MAMADEIRA,	3770	CADASTRAR	UNIDADES		10																				
20	LUVAS PARA INSEMINAÇÃO/APALPAÇÃO EM BOVINA, MATERIAL EVA, DESCARTÁVEL, ESTÉRIO, CANO MÍNIMO DE 80 CM, LONGAS, CAIXA COM 100 UNIDADES	6515	CADASTRAR	CAIXAS		20																				
21	MAMADEIRA PARA BEZERROS COM CABO E CHUPETA, CAPACIDADE MÍNIMA DE 2 LITROS, MATERIAL PLÁSTICO	9999	309657	UNIDADES		8																				
22	MARMITEIRO ELÉTRICO, MATERIAL INOX, DE MESA, AQUECIMENTO ATRAVÉS DE BANHO MARIA, 127V, MEDIDAS: 84 CM COMPRIMENTOX42 CM LARGURA X25 CM DE ALTURA, COM PÉS DE APOIO DE 15 CM, COM MÍNIMO DE 3 MESES DE GARANTIA DO PRODUTO	7310	396033	UNIDADE		1																				
23	ÓLEO PARA BOMBA DE VÁCUO DE ORDENHADEIRA, ÓLEO LUBRIFICANTE MINERAL, ANTIFERRUGEM, ANTIESPUMANTE, ANTIDESGASTANTE, ANTICORROSIVO, ANTIOXIDANTE, ISO VG 68, FRASCO DE 1 LITRO	9150	CADASTRAR	UNIDADES		20																				

24	PAPEL TOALHA INTERFOLHA, FOLHA DUPLA, DESCARTÁVEL, COM DUAS DOBRAS, COR BRANCA, LARGURA 20,5 CM, COMPRIMENTO 22,5 CM, ALTO PODER DE ABSORÇÃO, NÃO DEIXA RESÍDUOS, MACIO, FARDO COM 2400 FOLHAS	8540	346297	FARDO		35																					
25	PIPETA PASTEUR DESCARTÁVEL PLÁSTICA DE 3ML, ESTÉRIL, GRADUADA, PACOTE COM 500 UNIDADES	6640	417047	PACOTES		2																					
26	REFRATÔMETRO TIPO BRIX 0-32%, COM CALIBRADOR, ANALÓGICO, PORTÁTIL com Certificado de Calibração com exatidão mínima de ±0.2% BRIX.	6640	441767	UNIDADES		6																					
27	SACOS PLÁSTICO ZIPLOCK COM FECHAMENTO HERMÉTICO, MEDIDAS 45 X 35 CM, ATÓXICO, INODORO, TRANSPARENTE, Espessura: Entre 0,80 e 0,90 mic,	8105	420805	pacote com 100 un		10																					
28	SONDA ORAL PARA BEZERROS, PARA HIDRATAÇÃO ORAL, INDIVIDUAL, HASTE DA SONDA METÁLICA, INOX, CAPACIDADE DE 2 LITROS, RECIPIENTE EM PLÁSTICO,	6515	479693	UNIDADE		3																					
29	GRAMPO PARA CERCA DE ARAME, 9X1", GALVANIZADO, POLIDO, PACOTE DE 1 KG	5315	325265	PACOTE COM 1 KG		50																					
30	TERMOMÊTRO PARA REFRIGERAÇÃO COM PROTEÇÃO DE PLÁSTICO , TERMÔMETRO DE MERCÚRIO, FAIXA MEDIÇÃO DE TEMPERATURA -40º C a +50ºC , PODENDO SER IMERSO EM LÍQUIDOS	6685	CADASTRAR	UNIDADES		3																					
31	TESOURA, MATERIAL DE AÇO INOXIDÁVEL, 10 POL	3730	468654	UNIDADES		8																					
32	Bico para mamadeira, material silicone, com ponta arredondada, para conexão amamentadores para bezerros	3770	452281	UNIDADE		60																					
33	ARAME FARPADO. COMPRIMENTO 400 METROS, CARGA MINIMA DE RUPTURA 350 KGF, ZICAGEM CAMADA LEVE, DIAMETRO DOS FIOS DE 1,60 MM, DISTÂNCIA ENTRE AS FARPAS DE 125 MM, TORÇÃO DOS FIOS ALTERNADA	5560	325504	ROLO		100																					
34	MOURÃO EUCALIPTO MADEIRA TRATADA, DIAMETRO 12 CM, COMPRIMENTO 2,20 METROS	5660	427282	UNIDADE		3.000																					
35	MOURÃO EUCALIPTO TRATADO, DIAMETRO 14 X 16, COMPRIMENTO 3,00 METROS	5660	452458	UNIDADE		200																					
36	Tábua madeira, espécie: eucalipto, largura: 30 cm, espessura: 27 mm, com 4 metros de comprimento; tipo acabamento: tratado	5510	452456	UNIDADE		5.000																					
37	Mourão madeira, tipo madeira: eucalipto, comprimento: 2,50 m, diâmetro mínimo: 20 cm, diâmetro máximo: 22 cm, características adicionais: madeira tratada	5660	273108	Unidade		500																					

38	ESCOVA PARA LIMPEZA INTERNA DE MAMADEIRA, EM POLIETILENO, COMPRIMENTO 30 CM	7920	340200	UNIDADES		5																				
39	NITROGÊNIO LIQUIDO GÁS COMPRIMIDO, NOME NITROGÊNIO LÍQUIDO, ASPECTO FÍSICO INCOLOR, INODORO, ALTAMENTE REFRIGERADO, FÓRMULA QUÍMICA N2, MASSA MOLECULAR 28,96, GRAU DE PUREZA TEOR MÍN. 99 V/V, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7727-37-9. OBS: A ENTREGA SERÁ PARCELADA, BIMESTRAL EM QUANTIDADES PREVIAMENTE SOLICITADAS PARA O ABASTECIMENTO DE 2(DOIS) BOTIJÕES DE ARMAZENAMENTO DE SÊMEM.	6810	376256	LITROS		240																				
40	TORNOZELEIRA PLÁSTICA PARA IDENTIFICAÇÃO DE BOVINOS, TRAVA DUPLA REUTILIZÁVEL, COR VERMELHA	3770	CADASTRAR	UNIDADES		15																				
41	TORNOZELEIRA PLÁSTICA PARA IDENTIFICAÇÃO DE BOVINOS, TRAVA DUPLA REUTILIZÁVEL, COR AMARELA	3770	CADASTRAR	UNIDADES		15																				
42	FITA DE PESAGEM PARA BOVINOS LEITEIRO PARA PEQUENAS, MÉDIAS E GRANDES RAÇAS	6515	478401	UNIDADE		5																				
43	MANTA TÉRMICA PARA AQUECIMENTO DE BEZERROS, MATERIAL EM NYLON E ALGODÃO, IMPERMEÁVEL, MÍNIMO DE 80 CM DE COMPRIMENTO, COM REGULAGEM PARA AJUSTE AO ANIMAL	3770	CADASTRAR	UNIDADE		5																				
44	CORDA FIO DE POLIETILENO PARA VARAL, PACOTE COM 10 METROS, COR VERMELHA	4020	CADASTRAR	PACOTE COM 10 METROS		60																				
45	CORDA FIO DE POLIETILENO PARA VARAL, PACOTE COM 10 METROS, COR VERDE	4020	CADASTRAR	PACOTE COM 10 METROS		42																				
46	CORDA FIO DE POLIETILENO PARA VARAL, PACOTE COM 10 METROS, COR AZUL	4020	CADASTRAR	PACOTE COM 10 METROS		42																				
47	CORDA FIO DE POLIETILENO PARA VARAL, PACOTE COM 10 METROS, COR LARANJA	4020	CADASTRAR	PACOTE COM 10 METROS		42																				
48	CORDA FIO DE POLIETILENO PARA VARAL, PACOTE COM 10 METROS, COR BRANCA	4020	CADASTRAR	PACOTE COM 10 METROS		42																				
49	Lona plástica de polietileno de baixa densidade para cobertura de silagem, Lona dupla face, sendo uma das faces preta e a outra branca. Espessura minima de 200 micras. Largura de 10 metros. Material Virgem com nenhum percentual de material reciclado. Garantia de fábrica de 12 meses a partir da emissão da NF, desde que utilizada corretamente. Tamanho de 50 m (comprimento) x 10 m (largura). Peso minimo 70 quilos.	8305	376050	ROLO de 50 metros		40																				

50	Sêmen convencional de touro da Raça Holandesa da variedade de pelagem preto e branco. Touro deverá apresentar pelagem com predominância negra, não apresentado despigmentação na região ocular. Touro deve apresentar na sua prova referência genômica ou provada, base americana USDA/CDBC Dezembro de 2020: PTA leite maior ou igual a 200 libras Índice TPI maior ou igual a 2500 Produção de Gordura maior ou igual a 20 libras Vida produtiva (PL) maior ou igual a 4,5 Taxa de prenhez das filhas (DPR) maior ou igual a +1,5 Índice de CCS menor ou igual a 2.9 Composto de úbere maior ou igual a + 0,50 Composto de pernas e pés maior ou igual a 0 Estatura entre - 2,0 e + 0,5 Forma Leiteira entre -1.50 e + 0,25	6509	283686	DOSES		50																				
51	Sêmen convencional de touro da Raça Holandesa da variedade de pelagem preto e branco. Touro deverá apresentar pelagem com predominância negra, não apresentado despigmentação na região ocular. Touro deve apresentar na sua prova referência genômica ou provada, base americana USDA/CDBC PTA leite maior ou igual a 600 libras Índice TPI maior ou igual a 2600 Produção de Gordura maior ou igual a 45 libras Vida produtiva (PL) maior ou igual a 3,5 Taxa de prenhez das filhas (DPR) maior ou igual a +1,0 Índice de CCS menor ou igual a 3.0 Composto de úbere maior ou igual a + 0,75 Composto de pernas e pés maior ou igual a + 0,75 Estatura entre -1,25 e + 0,50 Forma Leiteira entre -1.50 e + 0,25 Índice de facilidade de parto do touro menor ou igual a 1,9 %	6509	283686	DOSES		50																				

52	Sêmen sexado para fêmea de touro da Raça Holandesa da variedade de pelagem preto e branco. Touro deverá apresentar pelagem com predominância negra, não apresentado despigmentação na região ocular. Touro deve apresentar na sua prova referência genômica ou provada, base americana USDA/CDBC PTA leite maior ou igual a 400 libras Índice TPI maior ou igual a 2600 Produção de Gordura maior ou igual a 40 libras Vida produtiva (PL) maior ou igual a 4,5 Taxa de prenhez das filhas (DPR) maior ou igual a +1,5 Índice de CCS menor ou igual a 2.9 Composto de úbere maior ou igual a + 0,50 Composto de pernas e pés maior ou igual a 0 Estatura entre - 2,0 e + 0,5 Forma Leiteira entre -1.50 e + 0,5 Índice de facilidade de parto do touro menor ou igual a 1,8 %	6509	414192	DOSES		50																				
53	CORDA DE SEDA (POLIPROPILENO) TRANÇADA DE MULTIFILAMENTOS MATERIAL SEDA (POLIPROPILENO), 12MM.	4020	385481	ROLO 50 METROS		200																					
54	CORDA DE SEDA (POLIPROPILENO), TIPO TRANÇADA, COM DIÂMETRO DE 8MM, RESISTENTE A UMIDADE	4020	365370	ROLO 50 METROS		14																					
55	Corda, material: polipropileno, tipo: trançada, diâmetro: 10 mm, aplicação: múltiplo uso	4020	312416	Rolo 100m		2																					
56	Corda, material: polipropileno, tipo: trançada (16 pernas), diâmetro: 12 mm, ponto ruptura: 1790 kgf, cor: azul, aplicação: amarrações e içamentos de cargas em geral. Unidade de Fornecimento: rolo 30 metros.	4020	239445	ROLO 30 METROS		4																					
57	COPO APLICAR DIPPING SEM RETORNO, PARA APLICAÇÃO DE DESINFETANTE PARA TETO, MATERIAL PLÁSTICO, TRANSPARENTE, SEM RETORNO DE LÍQUIDO, CAPACIDADE DE 300 ML	6515	477565	Unidade		6																					
58	CORDA DE SISAL, AMARELA, 3 MM DIÂMENTRO, COR AMARELA, CORDA PARA ENFARDAR FENO, MATERIAL NATURAL E BIODEGRADÁVEL, ROLO	4020	339923	ROLO DE 9 KG		5																					
59	conjunto ordenha para caprino	3730	Cadastrar	Un		2																					
60	Tesoura profissinonal, para cascos de caprino e ovinos, metal cirurgico forjado.	5110	327309	Un		6																					

61	Fita para pesagem de caprinos leiteiros, capaz de fazer estima do peso através do perímetro torácico, escalas em centímetros que converte em kilogramas, cálculo com aproximadamente 95% de precisão, até um peso máximo de 100 kg.	6670	Cadastrar	Un		6																				
62	Balança veterinária móvel, eletrônica, para ovinos e caprinos , com capacidade de pesagem de 280 kg ou mais, lateral telada ou com grades indicada para ovinos e caprinos em todas as fases. Pneu maciço. Alça para transporte. Com divisão mínima de 200g	6670	297363	Un		1																				
63	Brinco liso sem numeração para marcação de caprinos, ovinos e suinos produzido com poliuretano de alta qualidade, com proteção UV, microbicidas e interpéries que resultam em identificadores macios, flexiveis, não ressecam, não quebram e não desbotam. Brinco liso sem numeração. Utilizado somente com o alicate aplicador de brincos com agulha. Tamanho: Altura: entre 38 e 54mm e Largura: entre 10 e 18mm. A entrega poderá ser de caixas com 25 ou 50 unidades	3770	453463	Cx 50 unidades		4																				
64	Caneta Identificação Animal, Material: Alumínio, Cor Tinta: Preta, Comprimento: 15 CM, Capacidade: 10 ML	3770	221125	Un		4																				
65	Vassoura de piaçava tipo leque , com cabo de madeira revsido de plático, fixação do cabo com sistema de rosca. Medida aproximada do cabo: 120 cm. Medida aproximada da vassoura: 30X19X6cm	7920	294495	Un		12																				
66	CARRINHO DE MÃO BALEIA, EM POLIETILENO, CAPACIDADE MÍNIMA DE 200 LITROS	3920	452402	Un		2																				
67	Anel de borracha para elastrador (100 unidades)	3770	452277	Pct 100 unidades		1																				
68	Cinto peitoral para Carneiros e rufiões com suporte para bloco peitoral identificador de cio	3770	452291	Un		4																				
69	Bloco para colete peitoral para carneiro (azul)	3770	452288	Un		8																				
70	Bloco para colete peitoral para carneiro (vermelho)	3770	452288	Un		8																				
71	Bloco para colete peitoral para carneiro (verde)	3770	452288	Un		8																				
72	Balde mamadeira (amamentador) coletivo carneiro cabrito	6515	467363	Un		6																				
73	Alicate castrador tipo burdizzo para caprinos e ovinos	6515	Cadastrar	Un		2																				
74	Bolsa para pesar terneiros em balança portátil	3770	Cadastrar	Un		6																				

75	Balança digital, portátil eletrônica com gancho de pesagem em aço inox, capacidade de no mínimo 50 kg. escala de medições grama (g), precisão de entre 10 e 20G gramas, visor digital LCD, função tara, alimentação pilhas AAA. Produto fabricado em inox ou outro metal tratado contra corrosão, desligamento automático, indicador de bateria fraca..	6670	481700	Un		6																			
76	Extrator removedor de brinco para caprinos e ovinos	3730	Cadastrar	Un		6																			
77	Tela para cerca de caprinos e ovinos: de arame galvanizado, rolo de 50 metros, com altura de 1,40 m	5335	292896	un		10																			
78	GRAMPO PARA CERCA DE ARAME, 9X1", GALVANIZADO, POLIDO, PACOTE DE 1 KG	5315	325265	Kg		10																			
79	MOURÃO EUCALIPTO TRATADO, DIAMETRO 14 X 16, COMPRIMENTO 3,00 METROS	5660	452458	Un		150																			
80	Tábua madeira, espécie: eucalipto, largura: 30 cm, espessura: 27 mm, com 4 metros de comprimento; tipo acabamento: tratado	5510	452456	Un		50																			
81	RODO FEITO EM MATERIAL SINTÉTICO, COM BORRACHA DUPLA SINTÉTICA, COM CABO SISTEMA DE ROSCA REVESTIDO DE PLÁSTICO. MEDINDO APROXIMADAMENTE 9X41X3CM.	7920	446184	Un		6																			
82	Aplicador Universal de brincos para ovinos e caprinos	3730	357367	Un		6																			
83	Escova com manivela, certas que não arranham borracha, para limpeza de teteira de ordenha	7920	432660	Un		12																			
84	Escova para limpeza de tanque de ordenha	7920	383562	Un		6																			
85	Tesoura. Material: Aço Inoxidável, Aplicação: Tosquiamento De Ovino	3730	343122	Un		2																			
86	Tábua (parede) móvel plástica para condução de suínos, na cor vermelha.	456190	456190	UNIDADE		4																			
87	APLICADOR BRINCO ANIMAL, MATERIAL:AÇO INOXIDÁVEL, TIPO:ALICATE	3730	357367	UNIDADE		6																			
88	Bebedouros inox rosca de ½ para Maternidade Matriz, Gestação, Reprodutores e Terminação	3770	297018	UNIDADE		20																			
89	Bebedouros inox rosca de ½ para Leitões Maternidade e creche	3770	297018	UNIDADE		20																			
90	Bebedouros inox rosca de ½ para Recria, terminação	3770	297018	UNIDADE		20																			
91	Aquecedor para animais (leitões ou pintinhos), tipo Campânula, com resistência blindada, voltagem de 110 ou 220 V, com suporte de, no mínimo três ponto de sustentação, difusor com diâmetro entre 40 e 50 cm, em alumínio, potência entre 300W e 500W, com isolamento que não permita choques elétricos. Obs. A sustentação não pode ser pelo fio de alimentação elétrica.	3730	250020	UNIDADE		12																			

92	Pulverizador costal manual, material tanque: polietileno, capacidade tanque: 20 litros, pressão trabalho: 15 a 90 lb,pol2, diâmetro boca: 140 mm, características adicionais: lança 600 mm, bico injetado jd-12p	3740	321859			2																					
93	CANETA MARCADOR PERMANENTE PARA ESCRITA EM BRINCO ANIMAL , SECAGEM RÁPIDA, RESISTENTE A ÁGUA, COR PRETA,	3770	221125	Un		5																					
94	BRINCO PARA BOVINOS, BRINCO PARA IDENTIFICAÇÃO DE BOVINOS,LISO, SEM NUMERAÇÃO, COR AMARELA, CAIXA COM 25 UNIDADES, material poliueretano, com encaixe macho e fêmea, dimensões: 57 x 72 mm, com flexibilidade, anti raios ultra violeta, com ponteiro de metal na parte do macho	3770	474947	caixa com 25 unidades		2																					
95	Rodo, material cabo: madeira, material suporte: madeira, comprimento suporte: 40 cm, cor: suporte e cabo natural, quantidade borrachas: 2 un	7920	238644	unid		36																					
96	VASSOURA de piaçava 25 cm cabo de madeira fixado ao taco e este ao corpo através do revestimento com folha de flandres; cabo mm madeira resistente e com formato cilindrico, deverá ser lixado, isento de nós, superficie lisa, sem qualquer forma pontiaguda, tendo ainda a ponta superior arredondada e a outra firmemente presa ao taco; taco em madeira com furação central lisa ou roscada para receber o cabo que deverá ficar rigidamente preso; corpo em madeira com formato trapezoidal adequado para receber os fios de piaçava que deverão ser distribuídos entre este e o taco; PIAÇAVA Deverá ser selecionada e beneficiada. Os fios deverão ser contínuos e com rigidez adequada para varrição de piso áspero. Não serão aceitos fios provenientes de crina vegetal tingida; O revestimento do conjunto taco corpo e piaçava, deverá ser feito com folha de flandres litografada ou lisa sem oxidação ou rebarbas, podendo ser pregado ou grampeado. As vassouras deverão vir firmemente amarradas em conjuntos de 6 (seis) ou 12 (doze) unidades de modo a não se soltarem por ocasião do transporte ou estocagem;	7920	253219	unid		36																					
97	Mourão madeira, de madeira: eucalipto, comprimento: 250 cm, características adicionais: madeira tratada, diâmetro: 16 cm	5660	427283	Un		36																					

98	Caneta permanente, material corpo: plástico, material ponta: plástico, formato: cilíndrico, tipo escrita: fina, cor tinta: preta, aplicação: identificação em plásticos de laboratório, características adicionais: tinta permanente e resistente a autoclave,água,ál-	3770	221125	Un		2																					
99	Pulverizador costal manual, material tanque: polietileno, capacidade tanque: 20 litros, pressão trabalho: 15 a 90 lb,pol2, diâmetro boca: 140 mm, características adicionais: lança 600 mm, bico injetado jd-12p	3740	321859	Un		2																					
100	Luvas descartáveis para procedimentos não cirúrgicos. Composição: látex natural, levemente talcada com pó absorvível (amido de milho). Ambidestras. Tamanho G (grande). Caixa dispensadora com 100 unidades (50 pares).	6532	387698	Cx		2																					
101	Termômetro clínico veterinário de coluna de mercúrio, para animais de médio e grande porte. Amplitude mínima de 35 a 42º C. Escala de 0,1 º C. Acompanhado de capa protetora e linha presa na extremidade. Comprimento mínimo de 12 cm.	6515	435805	Un		2																					
102	Bebedouro automático tipo niple para aves, com volta de 360º Graus. Especificações técnicas: Material: Aço inoxidável, Plástico. 1/2 polegada	3770	Cadastrar	Un		600																					
103	Taça anti respingo para bebedouro tipo niple, que permite fácil acesso em 360º, fabricado em PVC colorido de alta resistência, para cano PVC 1/2. aplicação avicultura.	3770	Cadastrar	Un		100																					
104	Bebedouro niple com presilha/trava fácil, aplicação avicultura, para cano PVC 3/4	3770	Cadastrar	Un		100																					
105	Borracha de vedação para reparo em bebedouros automáticos tipo niple para aves. Material: borracha.	3770	Cadastrar	Un		100																					
106	Corda de Poliéster com diâmetro de 10,0 mm, multifilamento trançada, para uso geral na agropecuária, fabricada em 100% poliéster – PET, macia e com resistência contra os raios UV. Carga de ruptura mínima 700,0 kgf, com no máximo 23 metros por kg.	4020	441619	metro		1.000																					
107	Corda de Poliéster com diâmetro de 12,0 mm, multifilamento trançada, para uso geral na agropecuária, fabricada em 100% poliéster – PET, macia e com resistência contra os raios UV. Carga de ruptura mínima 1000 kgf, com no máximo 13 metros por kg.	4020	228475	metro		100																					

108	Pote plástico para embalagem de mel, transparente, com tampa rosqueada e lacre. Atóxico. Capacidade de 500 g para mel. Volume de 370 ml.	8110	323109	Un		200																				
109	Bisnaga, material polietileno transparente. Aplicação embalagem de mel. Capacidade 500g, caracteristicas adicionais tampa flip-flop polietileno de rosca com lacre, material Atóxico e reciclável após uso,	8110	316300	Un		200																				
110	Cera de abelhas alveolada. Lâminas de 41 cm por 20 cm. Com alto teor de pureza. Apresentação: Kg.	9160	215590	Kg		10																				
111	Cepilha ou maravalha de madeira, absorvente, para uso em cama de frango e similares. Não se aceitará material de textura muito fina (pó de madeira). Isenta de outros materiais e sujidades. Entregue no local (Núcleo de Zootecnia do IF Sudeste MG Campus Barbacena), preferencialmente no início da manhã, com entrega concluída dentro do horário de expediente da instituição de segunda à sexta-feira de 07h00 às 11h00 e de 13h00 às 16h00. Com frete e descarga por conta do fornecedor. Após a emissão da nota de empenho, os pedidos serão realizados pelo Departamento de Zootecnia por e-mail solicitando a quantidade e dia previsto para entrega. Não serão aceitas entregas sem que haja pedido prévio emitido por esse endereço de e-mail. Produto com entrega parcelada. Descarregamento realizado pelo fornecedor.	5510	248990	Saco 50 L		1.000																				
112	Corda de Poliéster com diâmetro de 5 mm. Corda multifilamento trançada, para levantamento de cortina.	4020	363578	metro		600																				
113	Termohigrômetro digital Incoterm ou SIMILAR. Termohigrômetro, tipo digital, faixa temperatura -50 a 70, faixa medição humidade relativa 20 a 90, resolução 1%, aplicação monitoramento temperatura e humidade, caracteristicas adicionais com cabo extensor e parte adesiva para fixação.	6685	440938	Un		3																				
114	Bandeja nova para ovos galinha tipo MG bipartida ou similar para 30 ovos composta de papel. Divisível por partição manual em 2 (duas) bandejas de 12 ovos cada. Empilhavel. Capacidade para acomodar ovos de 55 a 65 g (ovo grande e extra). Dimensões aproximada da cartela: 300 x 300 x 47 (mm). Espessura: 2 a 3 mm.	8115	234350	un		30.000																				

115	Bandeja para ovos, material polietileno alta densidade, comprimento 304 mm, largura 304 mm, capacidade 30 ovos de galinha, altura 44 a 5,6 mm. cor azul, amarelo, vermelho ou verde.	8115	383025	un		12.000																				
116	Lâmina para debicador AVIFAG - lâmina Lyon Bk	3730	Cadastrar	Un		10																				
117	Lâmina para debicador AVIFAG - lâmina Lyon BC	3730	Cadastrar	Un		10																				
118	Balanca digital, suspensa, portatil, de gancho, que meça no minimo 15 Kg com divisão de no minimo de 15g. Utilizada para a pesagem e padronização de lotes de Aves. Com botão de tara.	6670	602607	Un		5																				
119	Balanca digital, suspensa, portatil, de gancho, Com capacidade minima de 50 Kg, com divisão minima de 10g. Com botão e armazenamento de tara. Que se preste à pesagem de ração e aves.	6670	481700	Un		4																				
120	Corda trançada, em polipropileno, Anti-UV, fio 4 mm, com no minimo 2.5Kg/metro linear.	4020	292023	metro		50																				
121	Bebedouro NIPPLE. Bicos roscado, vermelho ou outra cor atrativa para aves, peças internas feitas em aço inoxidável, bico de aço inoxidável e ativado em qualquer ângulo e direção 360 graus, com adaptador de plastico anti UV, para cano de 20mm (1/2 pol) com encaixe roscável para o nipple.	3770	Cadastrar	Un		100																				
122	Bebedouro NIPPLE. Bicos roscado, vermelho ou outra cor atrativa para aves, peças internas feitas em aço inoxidável, bico de aço inoxidável e ativado em qualquer ângulo e direção 360 graus, com adaptador de plastico anti UV, para cano de 20mm (1/2 pol) com encaixe roscável para o nipple.	3770	Cadastrar	Un		250																				
123	MACACÃO DE DESPESCA Jardineira Macacão com bota acoplada, ajustável, suspensório com engate. Ideal para despesca, para atividades em contato com água. Espessura minima de 0,80mm botas tamanho P	8415	482284	Un		4																				
124	MACACÃO DE DESPESCA Jardineira Macacão com bota acoplada, ajustável, suspensório com engate. Ideal para despesca, para atividades em contato com água. Espessura minima de 0,80mm botas tamanho G	8415	482285	Un		8																				

125	Bebedouro automático tipo chupeta, com mola para fixação, acompanha conexão em T, utilizado para coelhos, bicos para água de baixa pressão, corpo e mola de fixação em aço inoxidável, conexões e saídas de 10mm.	3770	Cadastrar	Un		80																					
126	Paquímetro Digital, Material: Aço Inoxidável Temperado Alta Resistência, Resolução: 0,01 MM, Alimentação: Bateria V, Capacidade: 300 MM, Características Adicionais: Função Bateria Baixa Carga, Funções: Conversão De Unidades De Medida Mm/Pol	5220	602052	Un		4																					
127	Termômetro Analógico para Máxima e Mínima (-38 +50 x 1°C) . Fornece três valores: a temperatura mínima, a máxima e a do momento. Com cetificado de calibração do Inmetro	6685	298208	Un		10																					
128	Contador numérico manual com 4 algarismos, em aço cromado. Possui alca, formato esférico e botão manual de disparo Indicado para contagens numéricas diversas	6680	603917	Un		4																					
129	Lupa, com cabo em aço cromado resistente a tombos e ferrugem, tamanho da lente entre 70 a 90 mm, lente de aumento que ofereça uma boa correção de cores, sem embaçado ou distorção de tons. Com duas lentes, uma com aumento menor de no mínimo 3x e aumento maior de no mínimo de 18x	6650	467439	Un		6																					
130	Disco de secchi com no mímimo 20 cm de diâmetro, para medir transparência da água em piscicultura. Com fita acoplada ao disco de no mímimo 1,5 metros, com contrapeso na parte inferior, fabricado em acrílico e vinil de no mínimo 2mm de espessura.	9999	464966	Un		3																					
131	Catraca com roseta para est. arame liso 703	5340	452463	Un		6																					
132	Valvula Para Bebedouro Pendular de silicone	3770	Cadastrar	Un		20																					
133	mangueira para válvula de bebedouro pendular tipo sino de aves, em silicone	3770	Cadastrar	metro		50																					
134	Bebedouro pendular para aves completo, com válvula de precisão no controle e o nivelamento constante d'água; Fabricado em polipropileno de alta densidade com proteção anti-UV;	3770	274967	Un		20																					
135	Regulador de altura para linha de bebedouro nipple ou para bebedouro pendular.	3770	Cadastrar	Un		50																					
136	Mangueira de borracha ou silicone de alta resistência, diametro interno de 4mm, flesível, indicado para instalações de bebedouros automáticos pendulares em aviários	4720	476201	metro		100																					
137	Rede de malha de nylon para pesca, malha de 5 mm	7810	330250	30 metros		1																					

138	Rede de malha de nylon para pesca, malha de 8 mm	7810	Cadastrar	30 metros		1																					
139	Rede de malha de nylon para pesca, malha de 10 mm	7810	Cadastrar	30 metros		1																					
140	Rede de malha de nylon para pesca, malha de 15 mm	7810	Cadastrar	30 metros		1																					
141	Rede de malha de nylon para pesca, malha de 20 mm	7810	Cadastrar	60 metros		1																					
142	CRAVO PARA FERRADURA E-4	5315	456795	CAIXA COM 200 UNIDADES		2																					
143	CRAVO PARA FERRADURA E-3	5315	482963	CAIXA COM 200 UNIDADES		2																					
144	FERRADURA PARA CAVALOS JOGO COM 4 - TAMANHO 1	3770	462104	JOGO COM 4 FERRADURAS		20																					
145	FERRADURA PARA CAVALOS JOGO COM 4 - TAMANHO 2	3770	462104	JOGO COM 4 FERRADURAS		20																					
146	MANTA - Manta de salto modelo de matelassê diamante, com costuras pequenas. Todas com detalhe na borda de outras cores. Indicação: proteger a sela. Modo de usar: usar sobre o dorso do cavalo por baixo da sela, afim de absorver o suor do animal.	3770	444827	UNIDADE		5																					
147	LORO EM COURO PARA SELA - Loro, confeccionado em couro bovino, na cor marrom ou preto, com fivelas de inox, com regulagem, costuras em fio de nylon.	3770	444826	PAR		10																					
148	ESTRIBO Black Horse, confeccionado em aluminio e borracha, na cor preto. Medidas aproximadas: 16cm de altura, base dos pés com 4,5cm de largura e 12cm de comprimento, base do passador dos loros com 8mm de altura.	3770	Cadastrar	PAR		5																					
149	TESOURA CRINA INOX - Tesoura Cortar Crina Cavalo Inox Profissional Equinos Aparar - Tesoura profissional para corte crina Comprimento total: 24 cm; Comprimento da lâmina: 10 cm; Comprimento do cabo: 14 cm.	3730	468654	UNIDADE		5																					
150	TORQUÊS PARA CASCOS - O Torquês de casquear de tamanho maior ou igual a 14 e menor ou igual a 15polegadas, arestas arredondadas, mandíbulas reforçadas, em aço forjado.	3770	472135	UNIDADE		2																					
151	LIMPADOR DE CASCO - Escova para limpeza de casco, escova confeccionada em plastico injetado com cerdas em nylon rígido pra melhor limpeza, acompanha pinça para limpeza da ranilha e remoção de sujeiras mais dificeis de remover.	3770	452372	UNIDADE		10																					
152	RINETA PARA CASQUEAR CASCOS DE CAVALOS, Lâmina Inox com cabo em aço escovado Dimensão aproximada de 19cm	3770	453196	UNIDADE		5																					
153	PERNEIRA PARA CAVALGAR - Perneira de Couro Nobuck, para cavaleiro, confeccionada em couro de no mínimo 2mm de espessura, com regulagem e fechamento em velcro e correia com fivela cromada, costuras reforçadas.	4240	450173	PAR		2																					

154	Grosa para casqueamento - fabricada em aço laminado a frio, tratado termicamente para oferecer uma longa durabilidade e um fio consistente. Com uma superfície mais grossa e o outro lado mais fino para acabamentos e serviços menos exigentes. Tamanho aproximado: 17" aproximadamente 44cm.	6515	478402	UNIDADE		2																					
155	TRIPÉ PARA FERRAR CAVALO - EM AÇO COM LOCAIS DE COLOCAR AS FERRAMENTAS	3770	Cadastrar	UNIDADE		1																					
156	FRANCALETE DE COURO HAVANA PARA EMBOCADURAS	3770	Cadastrar	PAR		5																					
157	CABRESTOS EM CORDA PARA EQUINOS	3770	222518	Unidade		10																					
158	CABRESTO Cabresto De Doma Cabeçada Em Couro Professora Montaria - Outras características Comprimento da bochecha: 60 cm Circunferência do focinho: 45 cm Material: Couro É ajustável: Sim	3770	222493	Unidade		2																					
159	Capacete Hipismo Instep, com designer moderno e ajustador na parte de trás do capacete. TAMANHOS VARIADOS DO PEQUENO AO GRANDE	4240	444835	UNIDADE		5																					
160	Corda, material: polipropileno, tipo: trançada, diâmetro: 10 mm, aplicação: múltiplo uso	4020	312416	Rolo 100m		2																					
161	ESCOVAO - Escova para Cavalo Partrade	3770	222572	UNIDADE		5																					
162	RODO RASPADOR E ENXUGADOR Borracha, aluminio cabo de plástico Tamanho aproximado: 23x23cm	7920	Cadastrar	UNIDADE		5																					
163	LIGA DE DESCANSO, em tecido soft ou superior, dee dupla face de alta qualidade e resistência, com ajuste em velcro.	3770	461389	CONJUNTO COM 4		2																					
164	RÉDEAS - Rédea confeccionado em couro de búfalo, fivelas em latão, proteção interna com tira em couro cru para encaixe no freio. Com ótima durabilidade e qualidade de primeira linha, esta rédea pode ser utilizada tanto fechada como aberta, pois pussui fivela central. Composição: Couro de búfalo. Cor: Havana.	3770	444843	UNIDADE		2																					
165	CAPA PARA CAVALO INVERNO IMPERMEÁVEL - apa Forrada fechada no Peito é uma proteção contra o frio para os cavalos, feito em Nylon de paraquedas e com forro de Nylon e manta acrílica com Acabamentos em polipropileno . A Capa cobre a desde o peito, abdômen até a garupa do animal. Não incluso capuz.	3770	483800	UNIDADE		1																					
166	Bridão Argola Oco Médio - EM INOX	3770	483714	UNIDADE		3																					
167	BIQUEIRA De Redea Ponteiras Em Couro Fivela Coraçao Inox	3770	Cadastrar	PAR		5																					

168	SHAMPOO PARA CAVALOS - Shampoo 5 Litros Para Equinos E Bovinos	6509	Cadastrar	UNIDADE DE 5 LITROS		2
169	BEBEDOURO AUTOMÁTICO DE 15 LITROS - BEBEDOURO AUTOMÁTICO PARA EQUINOS EM POLIETILENO 15 LITROS	3770	Cadastrar	UNIDADE		10
170	BARRIGUEIRA - neoprene com ventilação, antiderrapante, que permite a troca de refil. Parte central reta com meia argola em inox no centro para os encaixes de cabo de gamarra e barrigueira traseira. Alças de nylon, fivelas de aço inox. Tamanho aproximado: 82x21cm (CxL) Medida da Largura central, parte mais larga	3770	Cadastrar	UNIDADE		2
171	CILHA	3770	444839	Un		4
172	CILHÃO Cilhão de Couro Para Equoterapia com UMA Alça	3770	Cadastrar			2
173	BIGORNA - Bigorna 29Kg, Fabricada em aço tratado termicamente para uma longa duração, desenvolvida para utilização em ferrageamento, para moldar e fabricar ferraduras que estão sendo forjadas.	3770	222517	UNIDADE		1
174	RINETA PARA CASQUEAR CAVALO DIREITA EM INOX	3770	Cadastrar	UNIDADE		5
175	RINETA PARA CASQUEAR CAVALO ESQUEDA INOX	3770	Cadastrar	UNIDADE		5
176	RINETA PARA CASQUEAR CAVALO DUPLA EM INOX - DUPLO CORTE	3770	453196	UNIDADE		5
177	RINETA PARA CASQUEAR CAVALO LOOP PEQUENO EM INOX	3770	Cadastrar	UNIDADE		5
178	CALÇA DE COURO PARA CASQUEAR - Avental Para Ferrador Marrom Casqueamento Profissional	8415	461097			1
179	Bridão Agulha Caneta Grosso Embocadura Cavalo INOX	3770	Cadastrar	UNIDADE		5
180	Cilhão de Couro para Trabalho Horse Nobre	3770	Cadastrar	UNIDADE		2
181	Cabo Guia De Corda Para Cabresto De Cavalos - Reforçado - COM MOSQUETÃO	3770	Cadastrar	UNIDADE		2
182	Manta Baixeiro Para Sela Arreio Forro Cavalo Cela Bacheiro	3770	444827	UNIDADE		5
183	Pulverizador costal manual, material tanque: polietileno, capacidade tanque: 20 litros, pressão trabalho: 15 a 90 lb,pol2, diâmetro boca: 140 mm, características adicionais: lança 600 mm, bico injetado jd-12p	3740	321859	UNIDADES		2