



Ministério da Educação
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI

TERMO DE REFERÊNCIA - LICITAÇÃO

PREGÃO TRADICIONAL Nº 007/2022

(Processo Administrativo nº 23086.004441/2022-05)

1. DO OBJETO

1.1. Aquisição de medicamentos veterinários, identificação animal, embalagens, insumos de alimentação animal, insumos agrícolas, sementes, materiais hidráulicos, ferramentas, gramas para atender a demanda das Fazendas e unidades da UFVJM, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento:

ITEM	CATMAT	DESCRICAO	UNIDADE	QUANT	VL UNIT	VL TOTAL
GRUPO 1						
1	407498	ACEPROMAZINA, CONCENTRAÇÃO* 10, FORMA FARMACÊUTICA SOLUO INJETÁVEL, USO* USO VETERINÁRIO. FRASCO X 20ML	UNIDADE	4	R\$ 22,63	R\$ 90
2	411435	ATROPINA, COMPOSIÇÃO: NA FORMA DE SULFATO, CONCENTRAÇÃO: A 1%. . FRASCO COM 20 ML.	FRASCO	10	R\$ 17,47	R\$ 174
3	445915	CEFALOTINA SÓDICA 1G - PÓ LIOFILIZADO, FRASCO/AMPOLA. CAIXA COM 50 FRASCOS.	CX	30	R\$ 8,38	R\$ 251
4	411430	CEFTIOFUR, COMPOSIÇÃO NA FORMA CLORIDRATO, CONCENTRAÇÃO A 5%, FORMA FÍSICA SUSPENSÃO INJETÁVEL, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 100 ML	FRASCO	30	R\$ 64,33	R\$ 1.929
5	407462	CETAMINA, CLORIDRATO, CONCENTRAÇÃO : 100 MG,ML, FORMA FARMACÊUTICA: SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO: USO VETERINÁRIO. FRASCO 50,00 ML	FRASCO	5	R\$ 81,20	R\$ 406
6	269878	CLOREXIDINA DIGLUCONATO, DOSAGEM 0,5%, APLICAÇÃO SOLUÇÃO ALCOÓLICA. FRASCO COM 1000 ML	FRASCO	20	R\$ 15,35	R\$ 307
7	269876	CLOREXIDINA DIGLUCONATO, DOSAGEM 2%, APLICAÇÃO DEGERMANTE. FRASCO COM 1000 ML	FRASCO	24	R\$ 15,18	R\$ 364
8	410473	XILAZINA CLORIDRATO, CONCENTRAÇÃO 100, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 10 ML	FRASCO	5	R\$ 129,33	R\$ 646
9	363482	COLETOR MATERIAL PÉRFURO-CORTANTE, MATERIAL PAPELÃO, CAPACIDADE TOTAL 13, ACESSÓRIOS ALÇAS RÍGIDAS E TAMPA, COMPONENTES ADICIONAIS REVESTIMENTO INTERNO EM POLIETILENO ALTA DENSIDADE, TIPO USO DESCARTÁVEL.	UN	10	R\$ 15,67	R\$ 156
10	269978	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 ESTÉRIL, DESCARTÁVEL . PACOTE 500 UNIDADES	PACOTE	2	R\$ 31,57	R\$ 63
11	409730	DETOMIDINA. UNIDADE. CLORIDRATO DE DETOMIDINA 1%. FRASCO COM 5 ML.	FRASCO	5	R\$ 69,03	R\$ 345
12	435205	DIACETURATO DE DIMINAZENO, COMPOSIÇÃO ASSOCIADO À PIRAZOLONA, CONCENTRAÇÃO 70 + 370, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 30 ML	FRASCO	5	R\$ 39,36	R\$ 196
13	287687	EFEDRINA, SULFATO, 50 MG/ML, SOLUÇÃO INJETÁVEL, AMPOLA COM 1ML	AMP	100	R\$ 5,02	R\$ 502
14	268255	EPINEFRINA, 1MG/ML, SOLUÇÃO INJETÁVEL, AMPOLA COM 1ML	AMP	100	R\$ 2,01	R\$ 201
15	196910	EQUIPO MACROGOTAS FOTOSSENSÍVEL INFUSÃO INJETOR LATERA. TAMANHO 150CM. LANCETA PERFURANTE PARA CONEXÃO AO RECIPIENTE DE SOLUÇÃO. CÂMARA PARA VISUALIZAÇÃO DE GOTEJAMENTO. FILTRO DE PARTÍCULA (ABERTURA 15 MICRA). EXTENSÃO EM PVC ÂMBAR. CONTROLADOR DE FLUXO (GOTEJAMENTO) TIPO PINÇA ROLETE. CONEXÃO LUER PARA DISPOSITIVO DE ACESSO VENOSO. INJETOR LATERAL ISENTO DE LÁTEX, COM PLATAFORMA DE PROTEÇÃO PARA DEDOS E CORTA-FLUXO. DEVE POSSUIR REGISTRO NA ANVISA.	UN	5	R\$ 37,00	R\$ 185
16	407503	FENILBUTAZONA. CONCENTRAÇÃO:200MG/ML. FORMA FARMACÊUTICA: SOLUÇÃO INJETÁVEL. USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 100ML.	FRASCO	5	R\$ 29,44	R\$ 147
17	409224	GENTAMICINA, CONCENTRAÇÃO 100 MG/ML, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 100 ML	FRASCO	10	R\$ 22,18	R\$ 221
18	411464	VITAMINA B12 (CIANOCOBALAMINA). FRASCO 20,00 ML .	FRASCO	10	R\$ 22,27	R\$ 222
19	411433	LIDOCAÍNA, COMPOSIÇÃO NA FORMA CLORIDRATO, CONCENTRAÇÃO A 2%, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 50 ML	FRASCO	10	R\$ 15,85	R\$ 158
20	439476	PERMETRINA, COMPOSIÇÃO ÓXIDO DE ZINCO, CONCENTRAÇÃO 0,5 + 0,25, FORMA FARMACÊUTICA AEROSOL, APLICAÇÃO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 400 ML	FRASCO	10	R\$ 44,84	R\$ 448
21	303292	RINGER, COMPOSIÇÃO ASSOCIADO COM LACTATO DE SÓDIO, FORMA FARMACÊUTICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, CARACTERÍSTICA ADICIONAL SISTEMA FECHADO. FRASCO COM 01 LITRO	FRASCO	4	R\$ 6,45	R\$ 25
22	409690	SORO, TIPO: ANTITETÂNICO, CONCENTRAÇÃO: 5.000 UI, FORMA FÍSICA: PÓ LIÓFILO P, INJETÁVEL + DILUENTE, APLICAÇÃO: USO VETERINÁRIO. CAIXA COM 5 AMPOLAS DE 2 ML CADA.	CAIXA	10	R\$ 9,83	R\$ 98
23	150364	FLUAZUROM - COMPOSIÇÃO ASSOCIADO AO FIPRONIL, CONCENTRAÇÃO 2,5% + 1,25%, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO TÓPICA, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 01 LITRO.	UNIDADE	5	R\$ 134,59	R\$ 672
24	410902	FIPRONIL 1%, ANTIPARASITÁRIO, POUR ON, FRASCO COM 5000ML, USO	FRASCO	5	R\$ 295,38	R\$ 1.476

		VETERINÁRIO				
25	476644	CIPERMETRINA, COMPOSIÇÃO: ASSOCIADO AO CLORPIRIFÓS, FLUAZUROM E PIPERONILA, CONCENTRAÇÃO: 5% + 7% + 2,5% + 5%, FORMA FARMACÊUTICA: SOLUÇÃO TÓPICA, APLICAÇÃO: USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 1 LITRO.	FRASCO	1	R\$ 63,07	R\$ 63
26	416716	VARFARINA, CONCENTRAÇÃO: A 2%, FORMA FÍSICA: POMADA, USO: USO VETERINÁRIO. CAIXA COM BISNAGA DE 50 GRAMAS.	CAIXA	3	R\$ 34,00	R\$ 102
27	150364	MONOMETILOL DIMETIL HIDANTOINA: 27,5 G VEÍCULO Q.S.P.:100 ML PROPELENTE: BUTANO. 400ML SPRAY ANTISSÉPTICO AEROSOL. FRASCO 400 ML.	SPRAY	7	R\$ 51,59	R\$ 361
28	327699	PERMANGANATO DE POTÁSSIO, 100MG. CAIXA CONTENDO 30 COMPRIMIDOS.	COMPRIMIDO	270	R\$ 0,27	R\$ 72
29	444356	ATADURA -TIPO CREPOM, MATERIAL 100% ALGODÃO, DIMENSÕES 10 CMX1,80M, GRAMATURA 1: CERCA DE 18 FIOS. EMBALAGEM INDIVIDUAL.	ROLO	5	R\$ 9,67	R\$ 48
30	444365	ATADURA, TIPO 1 CREPOM, MATERIAL 1 100% ALGODÃO, DIMENSÕES 15, GRAMATURA 1 CERCA DE 13 FIOS/, EMBALAGEM EMBALAGEM INDIVIDUAL. ROLO COM 1,8 METROS	ROLO	5	R\$ 10,00	R\$ 50
31	150364	CATETER INTRAVENOSO INSYTE 18GA X 1.77". CAIXA COM 100 UNIDADES	CAIXA	3	R\$ 150,00	R\$ 450
32	150364	CATETER INTRAVENOSO TIPO INSYTE 14GA X 1.75"CATETER INTRAVENOSO RADIOPACO ESTÉRIL, 14GA X 1.75", 2,1 X 45MM, 330ML/MIN, PARA TERAPIA INTRAVENOSA PERIFÉRICA. ESTERILIZADO POR ÓXIDO DE ETILENO.	UNIDADE	3	R\$ 140,00	R\$ 420
33	456546	DESINFETANTE BACTERICIDA. DESINFETANTE E DESENGORDURANTE DE ALTO RENDIMENTO. COMPOSTO POR CLORETO DE ALQUIL DIMETIL BENZIL AMÔNIO (100%) 30,0 G E POLIEXIETILENONILFENILETER 5,0 G. FRASCO DOSADOR QUE EVITA DESPERDÍCIO. PRODUTO DEVERÁ SER LICENCIADO NO MINISTÉRIO DA AGRICULTURA. FRASCO CONTENDO 1 LITRO.	UNIDADE	15	R\$ 73,31	R\$ 1.099
34	366902	LÂMINA BISTURI, MATERIAL:AÇO INOXIDÁVEL, TAMANHO: Nº 24, TIPO: DESCARTÁVEL, ESTERILIDADE:ESTÉRIL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: EMBALADA INDIVIDUALMENTE. CAIXA COM 100 UNIDADES	CAIXA	3	R\$ 60,00	R\$ 180
35	313631	LAMINA BISTURI - MATERIAL AÇO CARBONO, TAMANHO Nº 23, TIPO DESCARTAVEL, ESTERILIDADE ESTERIL, CARACTERISTICAS ADICIONAIS: EMBALADAS INDIVIDUALMENTE. CAIXA COM 100 UNIDADES.	CAIXA	3	R\$ 60,00	R\$ 180
TOTAL GRUPO 1						R\$ 12.31
GRUPO 2						
36	150364	SOLUÇÃO CONCENTRADA DE IODO GLICERINADO PARA DESINFECÇÃO DE TETOS (PRÉ-DIPPING E PÓS-DIPPING), PARA PREVENÇÃO DA MASTITE CAUSADA POR PATÓGENOS BACTERIANOS TAIS COMO STAPHYLOCOCCUS SPP., PSEUDOMONAS SPP., STREPTOCOCCUS SPP., KLEBSIELLA SPP. E SALMONELLA SPP., CONTENDO EM SUA COMPOSIÇÃO IODO ATIVO, GLICERINA E POLIVINILPIRROLIDONA.	LITRO	30	R\$ 22,55	R\$ 676
37	472841	SULFAMETOXAZOL, COMPOSIÇÃO: ASSOCIADO À TRIMETROPIMA, CONCENTRAÇÃO: 20% + 4%, FORMA FÍSICA: PÓ ORAL. USO: USO VETERINÁRIO. SACHÊ 100 GRAMAS.	SACHÊ	15	R\$ 19,33	R\$ 289
38	466945	ENROFLOXACINO, CONCENTRAÇÃO: A 25%, FORMA FÍSICA: PÓ ORAL, USO: USO VETERINÁRIO. CAIXA COM 1 BLÍSTER COM 10 COMPRIMIDOS.	CAIXA	15	R\$ 80,00	R\$ 1.200
39	409180	COMPLEXO DE FERRO DEXTRANO, CONCENTRAÇÃO A 10%, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO USO VETERINÁRIO FRASCO COM 50 ML	FRASCO	7	R\$ 16,13	R\$ 112
40	416715	ALBENDAZOL, CONCENTRAÇÃO A 1,9%, FORMA FÍSICA SUSPENSÃO ORAL, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 01 LITRO	FRASCO	1	R\$ 57,04	R\$ 57
41	439482	DDVP, COMPOSIÇÃO CLORPIRIFÓS E VIOLETA DE GENCIANA, CONCENTRAÇÃO 1,15 + 0,71 + 0,17, FORMA FARMACÊUTICA AEROSOL, APLICAÇÃO* USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 475 ML	FRASCO	40	R\$ 9,73	R\$ 389
42	409318	MOXIDECTINA, CONCENTRAÇÃO A 1%, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO VETERINÁRIO, FRASCO COM 50 ML.	FRASCO	1	R\$ 226,80	R\$ 226
43	408951	CEFALEXINA, COMPOSIÇÃO ASSOCIADA À NEOMICINA E PREDNISOLONA, CONCENTRAÇÃO 10MG + 10MG +1, FORMA FÍSICA SUSPENSÃO INTRAMAMÁRIA, APLICAÇÃO USO VETERINÁRIO. SERINGA COM 10 GRAMAS	SERINGA	10	R\$ 9,67	R\$ 96
44	418748	GENTAMICINA, COMPOSIÇÃO SULFATO, CONCENTRAÇÃO 25 MG/ML, FORMA FÍSICA INJEÇÃO INTRAMAMÁRIA, USO USO VETERINÁRIO. SERINGA	SERINGA	12	R\$ 9,67	R\$ 116
45	410633	BUTAFOSFANA, COMPOSIÇÃO ASSOCIADA A CIANOCOBALAMINA (VIT.B12), CONCENTRAÇÃO 10% + 50MCG/ML, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 100 ML	FRASCO	3	R\$ 83,95	R\$ 251
46	439668	SERINGA, MATERIAL: POLIPROPILENO, CAPACIDADE: 3 ML, TIPO BICO: BICO CENTRAL LUER LOCK OU SLIP, TIPO VEDAÇÃO: ÊMBOLO DE BORRACHA, ADICIONAL: GRADUADA, NUMERADA, TIPO AGULHA: C, AGULHA 23 G X 1", ESTERILIDADE: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO: CAIXA COM 100 UNIDADES.	CAIXA	2	R\$ 50,00	R\$ 100
47	439709	SERINGA, MATERIAL:POLIPROPILENO, CAPACIDADE:10 ML, TIPO BICO:BICO CENTRAL LUER LOCK OU SLIP, TIPO VEDAÇÃO:ÊMBOLO DE BORRACHA, ADICIONAL:GRADUADA, NUMERADA, TIPO AGULHA:C/ AGULHA 20 G X 1", COMPONENTE ADICIONAL:C/ SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR/32, ESTERILIDADE:ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO:EMBALAGEM INDIVIDUAL DESCRICÃO COMPLEMENTAR: SERINGA 10 MILILITROS, MATERIAL POLIPROPILENO.	SERINGA	200	R\$ 0,61	R\$ 122
48	458110	SUPLEMENTO VITAMÍNICO PARA ALIMENTAÇÃO ANIMAL. INDICADO PARA SUPLEMENTAR VITAMINAS LIPOSSOLÚVEIS E HIDROSSOLÚVEIS EM ANIMAIS DE PRODUÇÃO. INDICADO PARA AVES. RECOMENDAÇÃO: 05ML A 2ML/LITRO DE ÁGUA DE BEBIDA. VIA ORAL. NÍVEIS DE GARANTIA (POR LITRO): NICOTINAMIDA (MÍN.) 1000 G VITAMINA A (MÍN.) 15.000.00000 U.I. VITAMINA B1 (MÍN.) 4.00000 MG VITAMINA B2 (MÍN.) 1.50000 MG VITAMINA B6 (MÍN.) 2.00000 MG	FRASCO	25	R\$ 48,00	R\$ 1.200

		VITAMINA B12 (MÍN.) 4.80000 ?G VITAMINA D3 (MÍN.) 4.000.00000 U.I. VITAMINA E (MÍN.) 1.00000 U.I. PRODUTO REGISTRADO NO MINISTÉRIO DA AGRICULTURA PECUÁRIA E ABASTECIMENTO. APRESENTAÇÕES: FRASCOS COM 250 ML. O PRODUTO DEVERÁ APRESENTAR PRAZO DE VALIDADE SUPERIOR A 80% DO PRAZO TOTAL.				
49	150364	AGULHA 40 X 12; DESCARTÁVEL, DE USO ÚNICO, ESTÉRIL, ATÓXICA E APIROGÊNICA. CAIXA COM 100 UNIDADES.DEVE CONTER REGISTRO NA ANVISA.	UNIDADE	2	R\$ 29,72	R\$ 59
50	150364	AGULHA DESCARTÁVEL, AÇO INOXIDÁVEL, 25 X 7, C/ PROTETOR PLÁSTICO, IDENT. COR UNIVERSAL, HIPODÉRMICA, CURTO, TRIFACETADO, COM PAREDES FINAS, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, ATÓXICA, SILICONIZADA. CAIXA COM 100 UNIDADES	CAIXA	2	R\$ 35,74	R\$ 71
51	242918	LÂMINA BISTURI, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TAMANHO Nº 22, TIPO DESCARTÁVEL, ESTERILIDADE ESTÉRIL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS EMBALADA INDIVIDUALMENTE. CAIXA COM 100 UNIDADES	CAIXA	1	R\$ 42,79	R\$ 42
		TOTAL GRUPO 2				R\$ 5.01
		GRUPO 3				
52	94891	LÂMINA CORTE PARA ROÇADEIRA MANUAL, MATERIAL AÇO CROMO VANÁDIO, FORMATO 3 PONTAS, DIÂMETRO FURO ENCAIXE FIXAÇÃO 1, DIÂMETRO EXTERNO 255	UNIDADE	10	R\$ 33,73	R\$ 337
53	364456	LÂMINA CORTE ROÇADEIRA MANUAL, MATERIAL: AÇO CROMO VANÁDIO, FORMATO: 2 PONTAS, DIÂMETRO FURO ENCAIXE FIXAÇÃO: 1 POL, DIÂMETRO EXTERNO: 300 MM.	UNIDADE	10	R\$ 25,52	R\$ 255
		TOTAL GRUPO 3				R\$ 59
		GRUPO 4				
54	150364	VACINA, TIPO VIVA LIOFILIZADA CONTRA DOENÇA DE GUMBORO, COMPOSIÇÃO CEPA INTERMEDIÁRIA - WINTERFIELD 2512, APLICAÇÃO P/ AVES. FRASCO COM 1000 DOSES	UNIDADE	1	R\$ 53,01	R\$ 53
55	150364	VACINA, NOME COMERCIAL CORIZA, TIPO OLEOSA, APRESENTAÇÃO SOLUÇÃO ORAL,ESPÉCIE ANIMAL AVES, INDICAÇÃO CORIZA INFECCIOSA. FRASCO COM 1000 DOSES	UNIDADE	1	R\$ 63,33	R\$ 63
56	150364	VACINA, TIPO VIVA CONGELADA CONTRA DOENÇA DE MAREK, COMPOSIÇÃO CEPA HVT, APLICAÇÃO P/ AVES. FRASCO COM 500 DOSES.	UNIDADE	1	R\$ 40,00	R\$ 40
		TOTAL GRUPO 4				R\$ 15
		GRUPO 5				
57	300218	DETERGENTE ALCALINO CLORADO LÍQUIDO, CONCENTRADO, PARA LIMPEZA DE ORDENHADEIRAS E DEMAIS UTENSÍLIOS DE ORDENHA, CONTENDO EM SUA COMPOSIÇÃO TENSOATIVOS NÃO IÔNICOS. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PH DA SOLUÇÃO A 1% MAIOR QUE 8,0.	LITRO	12	R\$ 70,00	R\$ 840
58	238363	DETERGENTE ÁCIDO LÍQUIDO, CONCENTRADO, DESTINADO PARA A LIMPEZA DE ORDENHADEIRAS E DEMAIS UTENSÍLIOS DE ORDENHA, CONTENDO EM SUA COMPOSIÇÃO, ÁCIDOS ORGÂNICOS COMO O FOSFÓRICO E, OU NÍTRICO E TENSOATIVOS ANIÔNICOS. DETERGENTE DE USO ALTERNADO.	LITRO	6	R\$ 135,00	R\$ 810
		TOTAL GRUPO 5				R\$ 1.65
		GRUPO 6				
59	150364	DIVISOR DE AR TERMINAL. MATERIAL: PLÁSTICO ATÓXICO. COR: TRANSPARENTE. COM BASE DE ENCAIXE PARA DIVISORES DE PASSAGEM. SAÍDA DIÂMETRO: 4 MM.	UNIDADE	80	R\$ 7,75	R\$ 620
60	150364	DIVISOR DE AR PASSAGEM. MATERIAL: PLÁSTICO ATÓXICO. COR: TRANSPARENTE. DIVISOR PARA REGULAR E DISTRIBUIR AR DO COMPRESSOR PARA VÁRIOS ORNAMENTOS DO AQUÁRIO. SAÍDA DIÂMETRO: 4 MM.	UNIDADE	400	R\$ 7,31	R\$ 2.924
		TOTAL GRUPO 6				R\$ 3.54
		GRUPO 7				
61	392730	BOMBONAS PLÁSTICAS, 100,0 LITROS, TAMPA REMOVÍVEL (NOVA), PARA ARMAZENAMENTO DE RESÍDUOS QUÍMICOS, PEAD POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, 100 % VIRGEM, COM CERTIFICAÇÃO DE ATOXIDADE.	UN	10	R\$ 258,33	R\$ 2.583
62	465988	BOMBONA PLÁSTICA COM CAPACIDADE PARA 50 LITROS, COM ALÇAS E TAMPA REMOVÍVEL COM LACRE DE PRESSÃO, PRODUZIDA COM MATERIAL ATÓXICO QUE PERMITA O ARMAZENAMENTO DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS.	UNIDADE	7	R\$ 105,60	R\$ 739
63	307499	BOMBONA, MATERIAL PLÁSTICO RESISTENTE, CAPACIDADE 200, APLICAÇÃO DESCARTE DE MATERIAL TÓXICO. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM TAMPA GRANDE REMOVÍVEL NA PARTE SUPERIOR, NOVA, COR AZUL.	TAMBOR	17	R\$ 399,00	R\$ 6.783
		TOTAL GRUPO 7				R\$ 10.10
		GRUPO 8				
64	304363	ALICATE, TIPO: ELASTRADOR, APLICAÇÃO: OVELHAS. ACOMPANHA ANEIS DE BORRACHA. EM ALUMÍNIO CROMADO.	UNIDADE	1	R\$ 83,37	R\$ 83
65	150214	ALICATE CASTRADOR TIPO BURDIZZO 23 CM , MODELO INDICADO PARA OVINOS, CAPRINOS E BEZERROS. APLICAÇÃO: PRODUTO EXCLUSIVO DE USO EM VETERINÁRIA, EM AÇO INOX.	UNIDADE	1	R\$ 441,67	R\$ 441
		TOTAL GRUPO 8				R\$ 52
		GRUPO 9				

66	266642	SEMENTE DE ABÓBORA, TIPO ITALIANA OU MENINA BRASILEIRA, GERMINAÇÃO IGUAL OU MAIOR QUE 85 %, PUREZA SUPERIOR A 90 % - EMBALAGEM COM 50 GRAMAS (LATA OU PACOTE)	UNIDADE	1	R\$ 5,80	R\$ 5,80
67	369906	SEMENTE DE ALFACE, TRATADA E CERTIFICADA, VARIEDADES DE VERÃO E INVERNO, PREFERENCIALMENTE PELETIZADA, COM GERMINAÇÃO IGUAL OU MAIOR QUE 85 %, PUREZA SUPERIOR A 90 % - EMBALAGEM COM 50 GRAMAS (LATA OU PACOTE)	UNIDADE	7	R\$ 5,70	R\$ 39,89
68	237672	SEMENTE DE BETERRABA, TIPO EARLY WONDER OU SIMILAR, GERMINAÇÃO IGUAL OU MAIOR QUE 85 %, PUREZA SUPERIOR A 90 % - EMBALAGEM COM 50 GRAMAS (LATA OU PACOTE)	UNIDADE	6	R\$ 5,80	R\$ 34,80
69	150157	SEMENTE DE BRÓCOLIS, TIPO VERÃO E INVERNO / QUATRO ESTAÇÕES, VARIEDADE DE CABEÇA OU RAMOSO, GERMINAÇÃO IGUAL OU MAIOR QUE 85 %, PUREZA SUPERIOR A 90 % - EMBALAGEM COM 50 GRAMAS (LATA OU PACOTE)	UNIDADE	3	R\$ 5,80	R\$ 17,40
70	265139	SEMENTE DE CENOURA, TIPO BRÁSILIA OU SIMILAR, RESISTENTE A DOENÇAS FÚNGICAS, PREFERENCIALMENTE PELETIZADA, GERMINAÇÃO IGUAL OU MAIOR QUE 85 %, PUREZA SUPERIOR A 90 % - LATA COM 50 GRAMAS	LATA	6	R\$ 5,80	R\$ 34,80
71	150157	SEMENTE DE PEPINO, TIPO CAPIRA OU SIMILAR, RESISTENTE A DOENÇAS FÚNGICAS, ADAPTAÇÃO CLIMÁTICA A ALTAS TEMPERATURAS, FORMAÇÃO ERETA, GERMINAÇÃO IGUAL OU MAIOR QUE 85 %, PUREZA SUPERIOR A 90 % - EMBALAGEM COM 50 GRAMAS (LATA OU PACOTE)	UNIDADE	1	R\$ 5,80	R\$ 5,80
72	150157	SEMENTE DE REPOLHO, TIPO CABEÇA, COLORAÇÃO VERDE, ADAPTABILIDADE A VERÃO E INVERNO, PREFERENCIALMENTE PELETIZADA, GERMINAÇÃO IGUAL OU MAIOR QUE 85 %, PUREZA SUPERIOR A 90 % - EMBALAGEM COM 50 GRAMAS (LATA OU PACOTE)	UNIDADE	1	R\$ 5,80	R\$ 5,80
73	281357	SEMENTE DE TOMATE, PREFERENCIALMENTE PELETIZADA, VARIEDADE COMERCIAL DE MESA, TIPO SALADA, SANTA CRUZ, ITALIANO OU OUTRO SIMILAR, RESISTENTE A DOENÇAS FÚNGICAS E TEMPERATURAS ELEVADAS, GERMINAÇÃO IGUAL OU MAIOR QUE 85 %, PUREZA SUPERIOR A 90 % - EMBALAGEM COM 50 GRAMAS (LATA OU PACOTE)	UNIDADE	1	R\$ 5,80	R\$ 5,80
TOTAL GRUPO 9						R\$ 15
LICITAR POR ITEM						
74	407511	IVERMECTINA, CONCENTRAÇÃO* 10, FORMA FARMACÊUTICA* SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 50 ML	FRASCO	17	R\$ 7,49	R\$ 127,33
75	439483	CIPERMETRINA, COMPOSIÇÃO ALUMÍNIO, SULFADIAZINA, PRATA E DDVP, CONCENTRAÇÃO 0,4 + 5 + 0,1 + 1,6, FORMA FARMACÊUTICA SPRAY, APLICAÇÃO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 500 ML	FRASCO	65	R\$ 17,89	R\$ 1.162,95
76	409334	LEVAMISOL, COMPOSIÇÃO SAL CLORIDRATO, CONCENTRAÇÃO A 5%, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO ORAL, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 250 ML	FRASCO	8	R\$ 28,29	R\$ 226,32
77	409005	ENROFLOXACINO, CONCENTRAÇÃO* A 10%, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 50 ML	FRASCO	24	R\$ 12,41	R\$ 297,84
78	150364	ANTITÓXICO - COMPOSIÇÃO ACETILMETIONINA+CLORETO COLINA+FRUOSE+PANTONATO CA, USO VETERINÁRIO, APRESENTAÇÃO INJETÁVEL, DOSAGEM 4,0 G + 2,0 G + 10,0 G + 0,50 G + 1,0 G. FRASCO COM 100 ML	UNIDADE	14	R\$ 30,79	R\$ 431,06
79	409021	OXITETRACICLINA, COMPOSIÇÃO ASSOCIADA À HIDROCORTISONA, CONCENTRAÇÃO 6,8% + 2%, FORMA FÍSICA SPRAY, USO* USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 125 ML	FRASCO	15	R\$ 25,07	R\$ 376,05
80	409299	SULFAMETOXAZOL - COMPOSIÇÃO ASSOCIADO À TRIMETROPIMA, CONCENTRAÇÃO 100 MG + 20 MG/ML, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL.USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 50 ML.	FRASCO	20	R\$ 22,00	R\$ 440,00
81	410038	DICLOFENACO, COMPOSIÇÃO SAL SÓDICO, CONCENTRAÇÃO 50 MG/ML, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 50 ML	FRASCO	21	R\$ 15,36	R\$ 322,56
82	150364	SORO ENERGÉTICO CONTENDO: RIBOFLAVINA(B2) 20,0 MG + CLORIDRATO DE PIRIDOXINA (B6) 15,0 MG + NICOTINAMIDA 1.000,0 MG + ACETIL DL-METIONINA 660,0 MG + CLORETO DE SÓDIO 3.500,0 MG + CLORETO DE POTÁSSIO 250,0 MG + CLORETO DE CÁLCIO 150,0 MG + CORETO DE MAGNÉSIO 90,0 MG + DEXTROSE 25.000,0 MG + AMPOLA DE 3ML CONTENDO VITAMINA B12 10.000,0 MCG . FRASCO COM 500 ML.	UNIDADE	39	R\$ 28,39	R\$ 1.107,21
83	409126	DORAMECTINA, CONCENTRAÇÃO A 1%, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 50 ML	FRASCO	13	R\$ 16,43	R\$ 213,59
84	409184	FLUNIXINA MEGGLUMINA, CONCENTRAÇÃO A 5%, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 50 ML	FRASCO	27	R\$ 32,74	R\$ 883,98
85	409017	OXITETRACICLINA, CONCENTRAÇÃO A 20%, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO* USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 50 ML	FRASCO	38	R\$ 13,92	R\$ 528,96
86	462470	VACINA TIPO INATIVADA COMPOSIÇÃO: VIRÚS DA INFLUENZA EQUINA (CEPAS VARIADAS). OUTROS COMPONENTES: VIRÚS ENCIFALOMIELITE EQUINA (LESTE E OESTE). COMPONENTES ADICIONAIS: HERPES VÍRUS EQUINO (TIPO 1 E 4). TOXIÓIDE TETÂNICO. FORMA FARMACEUTICA: SUSPENSÃO INJETÁVEL. USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 2 ML.	FRASCO-AMPOLA	7	R\$ 39,46	R\$ 276,22
87	439534	VACINA, TIPO: INATIVADA E ADSORVIDA, COMPOSIÇÃO: DIARRÉIA VIRAL (1 E 2), LEPTOSPIRA DIVERSA, OUTROS COMPONENTES: PARAINFLUENZA (3), RINOTRAQUEÍTE INFECCIOSA, COMPONENTES ADICIONAIS: VÍRUS RESPIRATÓRIO SINCICIAL, FORMA FARMACÊUTICA: SUSPENSÃO INJETÁVEL, APLICAÇÃO : USO VETERINÁRIO	FRASCO	1	R\$ 75,00	R\$ 75,00
88	439534	VACINA, TIPO INATIVADA E ADSORVIDA, COMPOSIÇÃO C. CHAUVOEI, TOXOIDES DE C. NOVVI, OUTROS COMPONENTES C. PERFRINGENS (B,C,D), SEPTICUM, SORDELLI, TETANI, COMPONENTES ADICIONAIS C. BOTULINUM (C, D), FORMA FARMACÊUTICA SUSPENSÃO INJETÁVEL, APLICAÇÃO* USO VETERINÁRIO. FRASCO 100 ML.	FRASCO	4	R\$ 38,33	R\$ 153,32
89	150364	VACINA, TIPO VIVA CONTRA BRUCELOSE BOVINA, COMPOSIÇÃO BRUCELLA ABORTUS, CEP A B-19, CONCENTRAÇÃO 2 ML/ DOSE, FORMA FÍSICA FRAÇÃO LIOFILIZADA + DILUENTE, APLICAÇÃO P/BOVINOS . FRASCO COM 15 DOSES.	FRASCO	2	R\$ 35,00	R\$ 70,00

90	150364	VACINA BIVALENTE, INATIVADA, CONTENDO OS VÍRUS O1 CAMPOS E A24 CRUZEIRO DA FEBRE AFTOSA, SEM SAPONINA EM SUA FÓRMULA, FRASCO COM 15 DOSES.	FRASCO	3	R\$ 40,00	R\$ 120
91	150364	VACINA INATIVADA CONTRA RAIVA EM HERBÍVOROS. FRASCO 50 ML.	FRASCO	6	R\$ 30,20	R\$ 181
92	418831	GENTAMICINA, COMPOSIÇÃO SULFATO, CONCENTRAÇÃO 40 MG/G, FORMA FÍSICA INJEÇÃO INTRAMAMÁRIA, USO USO VETERINÁRIO. SERINGA	SERINGA	24	R\$ 10,00	R\$ 240
93	409927	GENTAMICINA, COMPOSIÇÃO ASSOCIADA À BROMEXINA E CLORETO DE BENZALCÔNIO, CONCENTRAÇÃO 0,3% + 0,15% + 0,1%, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO P/ INFUSÃO UTERINA, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 100 ML	FRASCO	9	R\$ 36,13	R\$ 325
94	409931	COUMAFÓS, COMPOSIÇÃO ASSOCIADO AO PROPOXUR, CONCENTRAÇÃO 3% + 2%, FORMA FÍSICA EM PÓ TÓPICO, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO 200 GRAMAS	FRASCO	9	R\$ 32,11	R\$ 288
95	408849	DEXAMETASONA, CONCENTRAÇÃO 2, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO USO VETERINÁRIO - FRASCO 10 ML	FRASCO	41	R\$ 5,90	R\$ 241
96	445187	ÓXIDO DE ZINCO, COMPOSIÇÃO ASSOCIADO AO ÓLEO DE PINHO, CAULIM E XILOL, CONCENTRAÇÃO 0,2 G/G + 0,05 G/G + 0,32 G/G + 0,06, FORMA FARMACÊUTICA UNGUENTO, APLICAÇÃO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 250 GRAMAS	POTE	16	R\$ 42,34	R\$ 677
97	428612	FLUMETRINA, CONCENTRAÇÃO 10, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO TÓPICA, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 01 LITRO	FRASCO	8	R\$ 104,67	R\$ 837
98	409124	DIPROPIONATO DE IMIDOCARBE, CONCENTRAÇÃO A 12%, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, APLICAÇÃO USO INJETÁVEL. FRASCO COM 15 ML	FRASCO	12	R\$ 54,36	R\$ 652
99	412382	BENZILPENICILINA, COMPOSIÇÃO BENZATINA + PROCAÍNA, OUTROS COMPONENTES DIHIDROESTREPTOMICINA SULFATO, CONCENTRAÇÃO 100.000 UI + 100.000 UI + 200 MG/ML, FORMA FÍSICA SUSPENSÃO INJETÁVEL, USO* USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 50 ML	FRASCO	25	R\$ 26,32	R\$ 658
100	435805	TERMÔMETRO CLÍNICO VETERINÁRIO MERCÚRIO TEMPERATURA MÍNIMA DE 34 GRAUS CELSIUS / MÁXIMA DE 43 GRAUS CELSIUS, COM FIO DE NYLON NA EXTREMIDADE. DEVE ACOMPANHAR CAPA DE PROTEÇÃO.	UN	5	R\$ 48,33	R\$ 241
101	410302	AMITRAZ, CONCENTRAÇÃO A 12,5%, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO CONCENTRADA P/ USO TÓPICO, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 01 LITRO	FRASCO	2	R\$ 89,67	R\$ 179
102	452796	CLORETO DE SÓDIO, CONCENTRAÇÃO 0,9 %, FORMA FARMACÊUTICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, CARACTERÍSTICA ADICIONAL SISTEMA FECHADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1 BOLSA/FRASCO ISENTO DE PVC. FRASCO CONTENDO 500 ML.	FRASCO	63	R\$ 8,08	R\$ 509
103	409123	DIPIRONA SÓDICA, CONCENTRAÇÃO 500, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 50 ML	FRASCO	7	R\$ 11,83	R\$ 82
104	442527	ODO, CONCENTRAÇÃO 10, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO TÓPICA, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 01 LITRO	LITRO	6	R\$ 124,26	R\$ 745
105	398705	PVPI TINTURA IODOPOLIVIDONA TÓPICO RIODEINE TINTURA É UM PRODUTO A BASE DE POLIVINIL PIRROLIDONA IODO (PVP-I) EM SOLUÇÃO HIDROALCOÓLICA, CONTENDO 1% DE IODO ATIVO, UM COMPLEXO ESTÁVEL E ATIVO QUE LIBERA IODO PROGRESSIVAMENTE. É ATIVO CONTRA TODAS AS FORMAS DE BACTÉRIAS NÃO ESPORULADAS, FUNGOS E VÍRUS. É INDICADO COMO ANTISSEPTICO PARA PELE (USO TÓPICO), NA DEMARCAÇÃO DO CAMPO OPERATÓRIO E PREPARAÇÃO PRÉ-OPERATÓRIA. FRASCO DE 1 LITRO.	FRASCO	22	R\$ 51,13	R\$ 1.124
106	439374	OCITOCINA, CONCENTRAÇÃO 10, FORMA FARMACÊUTICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, APLICAÇÃO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 50 ML	FRASCO	10	R\$ 10,52	R\$ 105
107	241535	LÂMINA BARBEAR, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, COMPRIMENTO 43 MM, LARGURA 22 MM, TIPO USO DESCARTÁVEL. CAIXA COM 03 UNIDADES	CAIXA	17	R\$ 2,30	R\$ 39
108	74527	APARELHO DE BARBEAR METAL NIQUELADO. UNIDADE. APARELHO DE BARBEAR COM MAIOR PRECISÃO, RECARREGÁVEIS COM LÂMINAS EM FOLHA. TAMANHO: 08 X 4 CM. UNIDADE	UNIDADE	3	R\$ 23,33	R\$ 69
109	283187	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME, COMPRIMENTO CANO 80, APLICAÇÃO USO VETERINÁRIO, MODELO FORMATO ANATÔMICO. CAIXA COM 100 UNIDADES.	CAIXA	8	R\$ 140,00	R\$ 1.120
110	417972	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL: SILICONE, MODELO: FORMATO ANATÔMICO, APLICAÇÃO: USO VETERINÁRIO, COMPRIMENTO CANO: 95 CM, TIPO USO: DESCARTÁVEL. PARA PRÁTICA DE INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL E PALPAÇÃO RETAL (CAIXA COM 100 UNIDADES)	CAIXA	2	R\$ 125,00	R\$ 250
111	463988	AÇÚCAR CRISTAL, COMPOSIÇÃO ORIGEM VEGETAL, SACAROSE DE CANA DE ACUCAR. DESTINAÇÃO ALIMENTAÇÃO ANIMAL. PACOTE COM 05 KG.	EMBALAGEM	8	R\$ 21,52	R\$ 172
112	399477	PNEU CARRINHO MÃO, MATERIAL BORRACHA, TAMANHO 3,25 X 8, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM CÂMARA AR, ARO DESMONTÁVEL	UNIDADE	8	R\$ 40,86	R\$ 326
113	349388	MACAÇÃO, MATERIAL BRIM, COMPONENTES MÁSCARA E CHAPÉU, TIPO USO APICULTOR, COR BRANCA, TAMANHO GRANDE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PUNHO E TORNOZELO COM ELÁSTICO, CAPUZ E ZÍPER, TIPO MANGA COMPRIDA. UNIDADE.	UNIDADE	2	R\$ 124,88	R\$ 249
114	380129	RATICIDA ANTICOAGULANTE. CONTRA RATOS, RATAZANAS E CAMUNDONGOS. COMPOSIÇÃO: BRODIFACOUUM 3-[3-(4#8242;-BROMOBIPHENYL-4-YL)-1,2,3,4-TETRAHYDRO-1-NAPHTHYL]-4-HYDROXYCOUMARIN NA CONCENTRAÇÃO DE 0,005%. DEVERÁ CONTER CEREAIS NOBRES E SEMENTES OLEAGINOSAS. ALTA ATRATIVIDADE E PALATABILIDADE. O PRODUTO DEVERÁ CONTER AMARGANTE PARA EVITAR A INGESTÃO HUMANA E DE ANIMAIS DOMÉSTICOS. APRESENTAÇÃO: SACHÊ DE 25 GRAMAS.	KG	17	R\$ 58,19	R\$ 989
115	273864	TELA, MATERIAL POLIETILENO ALTA DENSIDADE, LARGURA 2 METROS E COMPRIMENTO 50 METROS, COR PRETA, APLICAÇÃO SOMBREAMENTO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 50% DE SOMBREAMENTO, COM MALHAS QUADRADAS. ROLO DE 50 METROS.	ROLO	1	R\$ 540,90	R\$ 540
116	150364	LONA PLÁSTICA PARA SILAGEM DUPLA FACE. ESPESURA: 200 MICRA. CONFECCIONADA EM POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE, ROLO 8X100 METROS. COR: BRANCA E PRETA	UNIDADE	6	R\$ 2.543,66	R\$ 15.261
117	283687	SÊMEN ANIMAL, TIPO: BOVINA, RAÇA: GIROLANDO, APLICAÇÃO: REPRODUÇÃO,	DOSE	20	R\$ 44,95	R\$ 899

		CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 5/8 HOLANDÊS E 3/8 GIR. PTA LEITE IGUAL OU MAIOR QUE 600 KG, BETACASEÍNA A2A2. PROVADO GENETICAMENTE.				
118	63134	ESPRESSORES DE TETEIRA (INSUFLADORES) TIPO "FAST FLOW" PARA ORDENHADEIRA, COMPATÍVEL COM A MARCA WESTFALIA. MATERIAL: SILICONE. PACOTE COM 4 UNIDADES.	UNIDADE	8	R\$ 187,67	R\$ 1.501
119	467556	ÓLEO LUBRIFICANTE PARA BOMBA DE VÁCUO DE ORDENHADEIRA, DE USO INDUSTRIAL, TIPO ÓLEO MINERAL DERIVADO DE PETRÓLEO E ADITIVOS, MULTIUSO, VISCOSIDADE/CLASSIFICAÇÃO ISO VG 68	LITRO	10	R\$ 44,36	R\$ 443
120	446063	CONJUNTO DE BRINCO SEM NUMERAÇÃO TAMANHO GRANDE. COM CONTRAPINO (MACHO). BRINCOS ESPECÍFICOS PARA BOVINOS. COR: AMARELO. TAMANHO: ALTURA: 72MM E LARGURA: 58MM. EMBALAGEM TIPO CARTELA COM 25 UNIDADES DE BRINCOS.	CARTELA	4	R\$ 82,37	R\$ 329
121	221125	CANETA PARA MARCAR BRINCOS. CANETA INDELÉVEL PARA MARCAÇÃO DE BRINCOS LISOS, MEDALHÕES E/OU PULSEIRAS (IDENTIFICAÇÃO DE ANIMAIS); COR DA TINTA PRETA; TRAÇO FINO DE 1 MM DE ESPESSURA; TINTA RESISTENTE A ÁGUA E RAIOS ULTRA-VIOLETAS.	UN	2	R\$ 74,50	R\$ 149
122	315758	CLORETO DE SÓDIO. SAL COMUM PARA FORMULAÇÃO DE RAÇÃO ANIMAL. SACO DE 25 KG.	SACO DE 25 KG	127	R\$ 24,58	R\$ 3.121
123	361704	FARELO DE MILHO (SACO 25KG) (APLICAÇÃO ALIMENTO ANIMAL)	SC	5	R\$ 115,00	R\$ 575
124	47635	FARELO DE SOJA , MÍNIMO DE 45% DE PROTEÍNA BRUTA NA BASE DA MATÉRIA NATURAL E NO MÁXIMO 13% DE UMIDADE. SACO 50 KG	SACO	20	R\$ 165,83	R\$ 3.316
125	244580	ÓLEO VEGETAL COMESTÍVEL, MATÉRIA-PRIMA SOJA, TIPO REFINADO. DESTINAÇÃO ALIMENTAÇÃO ANIMAL. FRASCO 900 ML.	LITRO	6	R\$ 9,35	R\$ 56
126	299792	FILME PLÁSTICO, TIPO ULTRA VIOLETA, TRANSPARENTE, ESPESSURA 150 MICRA, LARGURA 8 METROS, COMPRIMENTO 100 METROS, APLICAÇÃO CONFECÇÃO DE ESTUFA AGRÍCOLA. APRESENTAÇÃO EM ROLOS DE 100 METROS.	ROLO	8	R\$ 3.166,33	R\$ 25.330
127	277319	PEROXIDO DE HIDROGENIO - AGUA OXIGENADA, TIPO 10 VOLUMES. FRASCO COM 1000 ML.	FRASCO	24	R\$ 11,46	R\$ 275
128	150364	ALGICIDA MANUTENÇÃO. PROTEGE A PISCINA PREVENINDO O SURGIMENTO DE ALGAS. FÓRMULA LIVRE DE COBRE. DOSAGEM 5 ML POR 1.000 LITROS DE ÁGUA. ASPECTO: LÍQUIDO. COR: AZUL. APRESENTAÇÃO: FRASCO DE 1L. O PRODUTO DEVERÁ APRESENTAR PRAZO DE VALIDADE SUPERIOR A 80% DO PRAZO TOTAL.	UNIDADE	26	R\$ 34,33	R\$ 892
129	150364	BICARBONATO DE SÓDIO. ASPECTO: GRÂNULOS BRANCO. COMPONENTE: SODIUM CARBONATE. CONCENTRAÇÃO (% W/W): >98%. APRESENTAÇÃO EM SACOS DE 25 KG. USO EXCLUSIVO EM PISCINAS.	UNIDADE	5	R\$ 44,66	R\$ 223
130	231399	ALEVINO. ESPÉCIE: TILÁPIA TAILANDESA, TIPO: FILHO DE MATRIZ, DE 1ª GERAÇÃO, IDADE: ATÉ 30 DIAS, FINALIDADE: FORMAÇÃO DE PLANTEL DE MATRIZES REPRODUTORAS	MILHEIRO	2	R\$ 306,67	R\$ 613
131	150364	HORMÔNIO 17 ALFA METIL TETOSTERONA. HORMONIO PARA RAÇÃO. USO EXCLUSIVO EM PEIXES. UTILIZADO PARA A REVERSÃO SEXUAL DE TILÁPIAS.	KG	5	R\$ 258,33	R\$ 1.291
132	150364	PREMIX PARA PEIXES. INDICADO PARA A FABRICAÇÃO DE RAÇÕES PARA PEIXES. NÍVEL DE INCLUSÃO: 0,5%(5KG POR TONELADA). COMPOSIÇÃO BÁSICA: ACIDO FOLICO, ACIDO NICOTINICO, ACIDO PANTOTENICO, B.H.T. (HIDROXIDO DE TOLUENO BUTILADO), BIOTINA, CLORETO DE COLINA, IODATO DE CALCIO, INOSITOL SELENITO DE SODIO, SULFATO DE COBALTO, SULFATO DE COBRE, SULFATO DE FERRO, SULFATO DE MANGANES, SULFATO DE ZINCO, VITAMINA A, VITAMINA B1, VITAMINA B12, VITAMINA K3, VITAMINA B2, VITAMINA B6, VITAMINA C, VITAMINA D3, VITAMINA E. O PRODUTO DEVERÁ APRESENTAR PRAZO DE VALIDADE SUPERIOR A 80% DO PRAZO TOTAL.	KG	5	R\$ 76,67	R\$ 383
133	150364	FLORFENICOL EM PÓ (50%). CADA 100G DE PRODUTO CONTÉM: FLORFENICOL 50,0 G LACTOSE MONOHIDRATADA Q.S.P. 100,0 G INDICADO PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS CAUSADAS POR BACTÉRIAS SENSÍVEIS AO FLORFENICOL. PRINCÍPIO ATIVO: FLORFENICOL. SACOS LAMINADOS DE ALUMÍNIO E POLIETILENO CONTENDO 2 KG.	UNIDADE	1	R\$ 150,00	R\$ 150
134	286132	RAÇÃO PEIXE, APRESENTAÇÃO CISTOS DE ARTEMIA SECO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TAXA DE ECLOSÃO MAIOR QUE 75%	KG	2	R\$ 786,67	R\$ 1.573
135	459637	LEITE EM PÓ, ORIGEM: DE VACA, TEOR DE GORDURA: INTEGRAL, SOLUBILIDADE: NÃO INSTANTÂNEO. PACOTE CONTENDO 10 KG.	KG	3	R\$ 98,33	R\$ 294
136	241543	MILHO, TIPO GRÃO, APLICAÇÃO ALIMENTO PARA ANIMAIS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS UMIDADE MÁXIMA DE 13,00% E SEM PRESENÇA DE INSETOS.SACO DE 50 KG.	SACO DE 50 KG	109	R\$ 107,27	R\$ 11.692
137	74381	UREIA PECUARIA. SUPLEMENTO ALIMENTAR PARA RUMINANTES. APRESENTAÇÃO: SOLIDO GRANULADO, NA COR BRANCA. NIVEIS DE GARANTIA: 46% DE NITROGENIO TOTAL (MIN). APRESENTAÇÃO EM SACOS COM PESOS PADRONIZADOS, SENDO ESTES DE NO MÁXIMO 25 KG.	KG	10	R\$ 4,66	R\$ 46
138	74381	SULFATO DE AMÔNIA TRITURADO OU EM PÓ, PARA ALIMENTAÇÃO DE OVINOS. SACO COM 50 KG	SACO	1	R\$ 240,00	R\$ 240
139	472135	TORQUÊS PARA CASCO DE OVINOS 14", CABEÇA PLANA, FABRICADO EM AÇO CROMO-VANÁDIO, ACABAMENTO: MANDÍBULAS POLIDAS E CABOS PINTADOS	UNIDADE	1	R\$ 715,77	R\$ 715
140	321669	ENXADA, MATERIAL:FERRO FORJADO, LARGURA:236 MM, ALTURA:18 CM, PESO:1,13 KG, TIPO:LARGA, MATERIAL CABO:MADEIRA, COMPRIMENTO CABO:150 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SUPORTE PINTADO, GUME POLIDO	UNIDADE	8	R\$ 38,73	R\$ 309
141	215168	FAÇÃO, MATERIAL LÂMINA:AÇO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, COMPRIMENTO:20 POLEGADAS.	UNIDADE	7	R\$ 25,86	R\$ 181
142	441647	ARAME FARPADO, MATERIAL: AÇO, DIÂMETRO: 2,76 MM, TRATAMENTO SUPERFICIAL: GALVANIZADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CONCERTINA SIMPLES	ROLO	3	R\$ 654,25	R\$ 1.962

		300MM. ROLO 500M.				
143	150723	ARAME, ARAME LISO PARA CERCAS. COMPRIMENTO: 1.000M. CARGA MÍNIMA DE RUPTURA: 700 KGF. ZINCAGEM: CAMADA LEVE. DIÂMETRO DO FIO: 2,40 X 3,00 MM / 15 X 17 (P.G.). PESO: 45 KG. ROLO COM 1000 METROS	ROLO	3	R\$ 1.051,04	R\$ 3.153
144	269299	CATRACA ARAME, MATERIAL AÇO 1045, REVESTIMENTO BICROMATIZADO, PESO 0,645, CAPACIDADE TRAÇÃO 5.000, APLICAÇÃO ESTICAR ARAME, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ACOLHER DE 3,0 A 3,5 M DE CORDOALHA AÇO 1/4 POL,	UN	204	R\$ 9,00	R\$ 1.836
145	364848	TELA METÁLICA, MATERIAL: ARAME GALVANIZADO, TIPO TELA: CAMPESTRE, BELGO, TIPO ABERTURA MALHA: RETANGULAR, TAMANHO ABERTURA MALHA: 06 X 10 MM, DIÂMETRO FIO: 2,5 MM, COMPRIMENTO: 50 M, ALTURA: 1,20 M	ROLO	20	R\$ 754,78	R\$ 15.095
146	37583	CORDOALHA PARA CURRAL ESPECIFICAÇÕES: COMPRIMENTO: 250 M; NÚMERO DE FIOS: 3; CARGA DE IMPACTO: 1000 KGF; DIÂMETRO DOS FIOS: 4 MM; ACABAMENTO: GALVANIZADA A FOGO. ROLO 250M.	ROLO	1	R\$ 1.816,67	R\$ 1.816
147	150269	PALETE/ESTRADO PLASTICO. MATERIAL: PEAD - POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE. DIMENSÕES (A X L X C) 100 CM X 120 CM X 14 CM. PESO DA UNIDADE : ATÉ 20 KG. CARGA ESTÁTICA: 1000 KG. PROTEÇÃO CONTRA RAIOS UV. FACE VAZADA. SEM EMENDAS OU SOLDAS, MONOBLOCO. COR: DIVERSAS. 100% RECICLÁVEL. UTILIZAÇÃO EM SOLO. RESISTENTE A INSETOS, BACTÉRIAS E FUNGOS E DEMAIS AGENTES QUÍMICOS E BIOLÓGICOS.	UNIDADE	5	R\$ 197,33	R\$ 986
148	238455	GARRAFA DE ÁGUA - RECIPIENTE GARRAFA TÉRMICA 5 LITROS MATERIAL ATÓXICO E RECICLÁVEL - RESISTENTE A IMPACTO E QUEDA - COM COPO PARA BEBER - SEM TORNEIRA COM TAMPA ROSQUEÁVEL - DIMENSÕES APROXIMADAS: COMPRIMENTO 202 MM - LARGURA 202 MM - ALTURA 304 MM	UN	20	R\$ 38,44	R\$ 768
149	262781	ARCO SERRA, LÂMINA SERRA:10 E 12 POL, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TRATAMENTO SUPERFICIAL:NIQUELADO, TAMANHO:12 POL, TIPO:REGULÁVEL	UNIDADE	4	R\$ 22,03	R\$ 88
150	150415	CAVADEIRA DUPLA ARTICULADA, COM PONTA E BICO,COM CABO DE MADEIRA DE 1,50 METROS, FABRICADA EM AÇO CARBONO DE ALTA QUALIDADE, COM PINTURA ELETROSTÁTICA À PÓ.	UNIDADE	3	R\$ 66,38	R\$ 199
151	216747	FOICE, MATERIAL AÇO, DUREZA 42 A 46, TRATAMENTO SUPERFICIAL PINTURA ENVERNIZADA, TIPO ROÇADEIRA, COMPRIMENTO LÂMINA 280, COMPRIMENTO OLHO 95, OLHO 30, PESO 610	UN	3	R\$ 34,05	R\$ 102
152	247002	MACHADO, MATERIAL AÇO FORJADO, LARGURA LÂMINA 14, PESO 2, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM CABO, MATERIAL CABO MADEIRA, COMPRIMENTO CABO 1 METRO	UNIDADE	2	R\$ 85,86	R\$ 171
153	310497	TORQUÊS, MATERIAL CORPO AÇO FORJADO, TIPO ALICATE, TAMANHO 12, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CABO PINTADO	UNIDADE	3	R\$ 39,49	R\$ 118
154	8290	MARTELO DE UNHA 27MM– CABEÇA FORJADA E TEMPERADA EM AÇO CARBONO ESPECIAL. ACABAMENTO JATEADO E CABEÇA ENVERNIZADA. CABO DE FIBRA EMBORRACHADO. TAMANHO: 27MM	UNIDADE	2	R\$ 34,74	R\$ 69
155	453335	FITA GOTEJADORA, MATERIAL: POLIETILENO, DIÂMETRO FURO: 16 MM, ESPESSURA: 0,20 MM, TIPO: FLEXÍVEL, ESPAÇAMENTO FUIOS: 20 CM, VAZÃO: 1,6 L,M,H.	METRO	1000	R\$ 0,48	R\$ 480
156	318047	FERTILIZANTE SUPERFOSFATO TRIPLO, CONCENTRAÇÃO DE 41 % P2O5 OU SUPERIOR, ASPECTO FÍSICO GRANULADO. SACO DE 50 KG. REGISTRO MAPA.	SACO	49	R\$ 208,55	R\$ 10.218
157	298972	FERTILIZANTE SULFATO DE COBRE 13 % CU, COLORAÇÃO AZUL, PARA UTILIZAÇÃO NA SUPLEMENTAÇÃO E CONTROLE FITOSSANITÁRIO NO CAMPO.	KG	10	R\$ 61,71	R\$ 617
158	412073	HERBICIDA DE CONTATO, NÃO SELETIVO, INGREDIENTE ATIVO: DIQUATE, CONCENTRAÇÃO: 200 G/L, FORMA FÍSICA CONCENTRADO SOLÚVEL. REGSITRO MAPA.	LITRO	25	R\$ 30,00	R\$ 750
159	380360	HERBICIDA SELETIVO,COMPOSIÇÃO: INGREDIENTE ATIVO: 6-CHLORO-N2 -ETHYL -N4-ISOPROPYL-1,3,5-TRIAZINE-2, 4-DIAMINE(ATRAZINA) 500G/L (50,0% M/V); OUTRO INGREDIENTES: 600G/L (60,0% M/V), TIPO DE FORMULAÇÃO: SUSPENSÃO CONCENTRADA. MARCA COMERCIAL COM REGISTRO NA BULA PARA APLICAÇÃO NAS CULTURAS DO MILHO, SORGO E CANA-DE-AÇÚCAR. LITRO	LITRO	100	R\$ 26,36	R\$ 2.636
160	381428	HERBICIDA SELETIVO, COMPOSIÇÃO: 2-(4,6-DIMETHOXYPYRIMIDIN-2-YL-CARBAMOYL-SULFAMOYL)-N,N-DIMETHYLNICOTINAMIDE (NICOSSULFUROM) 40 G/L (4,0 % M/V); OUTROS INGREDIENTES 960 G/L (96,0 % M/V), TIPO DE FORMULAÇÃO: SUSPENSÃO CONCENTRADA. MARCA COMERCIAL REGISTRADA PARA A CULTURA DO MILHO. LITRO	LITRO	28	R\$ 71,73	R\$ 2.008
161	379963	HERBICIDA, COMPOSIÇÃO: -ISOPROPYLAMMONIUM N-(PHOSPHONOMETHYL) GLYCINE (GLIFOSATO) 480,0 G/L (48,00% M/V); EQUIVALENTE ÁCIDO 360,0 G/L (36,00% M/V); OUTROS INGREDIENTES 696,3 G/L (69,63% M/V); TIPO DE FORMULAÇÃO: CONCENTRADO SOLÚVEL.	LITRO	103	R\$ 26,45	R\$ 2.724
162	381385	FOSFETO DE ALUMÍNIO, CONCENTRAÇÃO 57% P/P, APRESENTAÇÃO PASTILHA FUMIGANTE, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 20859-73-8. FRASCO 1 KG	KG	1	R\$ 144,37	R\$ 144
163	198730	SEMENTE DE MILHO HÍBRIDO TRANSGÊNICO RESISTENTE A LAGARTA E A APLICAÇÃO DE GLIFOSATO, ADAPTABILIDADE A CLIMA QUENTE E SECO DO ESTADO DE MINAS GERAIS, RESISTENTE A VERANICOS, LOTE DE SAFRA RECENTE (COLHIDA NO ANO ANTERIOR OU ANO CORRENTE), GERMINAÇÃO MÍNIMA DE 85 %, PUREZA DE 98 %, DUPLA APTIDÃO. SACO 60.000 SEMENTES	UNIDADE	4	R\$ 579,67	R\$ 2.318
164	388588	SEMENTE DE SORGO FORRAGEIRO, COM POTENCIAL DE REBROTA, ADAPTADO AS CONDIÇÕES DE CLIMA QUENTE E SECO DO ESTADO DE MINAS GERAIS, SEMENTES DE SAFRA RECENTE (COLHIDA NO ANO ANTERIOR OU NO ANO CORRENTE), GERMINAÇÃO MÍNIMA DE 80 %, PUREZA MÍNIMA DE 98 %. EMBALAGEM 10 KG.	EMBALAGEM	6	R\$ 324,40	R\$ 1.946
165	379924	SEMENTE, TIPO: GRAMÍNEA, APLICAÇÃO: PASTAGENS, ESPÉCIE 1: CAPIM HUMIDICOLA CULTIVAR LANEIRO OU TUPI. SACO COM 20 KG.	SACO	3	R\$ 1.233,33	R\$ 3.699
166	359426	SEMENTE, TIPO: GRAMÍNEA, APLICAÇÃO: PASTAGENS, ESPÉCIE 1: CAPIM BÚFEL. SACO COM 20 KG.	SACO	3	R\$ 236,67	R\$ 710
167	329820	SUBSTRATO AGRÍCOLA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ISENTO DE CONTAMINAÇÃO, APLICAÇÃO PRODUÇÃO DE MUDAS HORTALIÇAS, MATERIAL A BASE DE CASCA DE	SACO	66	R\$ 29,73	R\$ 1.962

		PINOS, FIBRA DE CÔCO E VERMICULITA. SACO 25 KG				
168	381392	ÀCIDO 2,4-DICLOROFENOXIACÉTICO, COMPOSIÇÃO SAL DIMETILAMINA, CONCENTRAÇÃO 80,6% P/V, APRESENTAÇÃO CONCENTRADO SOLÚVEL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 2008-39-1. LITRO	LITRO	2	R\$ 26,67	R\$ 53
169	385818	HERBICIDA, PRINCÍPIO ATIVO: FOMESAFEN, FORMA FÍSICA: CONCENTRADO SOLÚVEL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 72178-02-0, CONCENTRAÇÃO: 25% P/V. LITRO	LITRO	5	R\$ 105,89	R\$ 529
170	339939	FERTILIZANTE TERMOFOSFATO MAGNESIANO, GARANTIAS MÍNIMAS DE 17 % P2O5 TOTAL E 7 % MG, COM 18 A 20 % CA E MICRONUTRIENTES. SACO DE 50 KG.	SACO	10	R\$ 395,33	R\$ 3.953
171	424078	INOCULANTE PARA SILAGEM COMPOSTO POR LACTOBACILLUS PLANTARUM/BUCHNERI (MIN) 2,5 X 1010 UFC/G E PEDIOCOCCUS ACIDILACTICI (MIN) 2,5 X 1010 UFC/G. REGISTRO PARA USO NAS CULTURAS DE MILHO, SORGO, CANA E CAPIM. FRASCO DE 100 G.	FRASCO	12	R\$ 206,00	R\$ 2.472
172	419191	INSETICIDA SISTÊMICO, COMPOSIÇÃO: E)-N1-[(6-CHLORO-3-PYRIDYL)METHYL]-N2-CYANO-N1-METHYLACETAMIDINE (ACETAMIPRIDO)...200 G/KG (20% M/M). OUTROS INGREDIENTES...800 G/KG (80% M/M). TIPO DE FORMULAÇÃO: PÓ SOLÚVEL. MARCA COMERCIAL REGISTRADA PARA UTILIZAÇÃO NA CULTURA DO MILHO E SORGO.	KG	6	R\$ 136,60	R\$ 819
173	399990	INSETICIDA MICROBIOLÓGICO DE CONTATO. FORMULAÇÃO: PÓ MOLHÁVEL . COMPOSIÇÃO: BEAUVERIA BASSIANA E METARHIZIUM ANISOPLIAE. CONCENTRAÇÃO: 1X10-6 UFC + 1X10-7A8 UFC ,G. REGISTRO MAPA.	KG	5	R\$ 270,00	R\$ 1.350
174	434120	INSETICIDA BIOLÓGICO, COMPOSIÇÃO: BACILLUS THURINGIENSIS, VAR. KURSTAKI (BERLINER), CEPA HD-1 COM 16.000 U.I. */MG EQUIVALENTE A 30-52X106 ESPOROS VIÁVEIS/MG 32 G/KG (3,2 % M/M) OUTROS INGREDIENTES:968 G/KG (96,8 % M/M); *U.I. - UNIDADES INTERNACIONAIS BASEADAS EM ENSAIO BIOLÓGICO COM TRICHOPLUSIA NI, TIPO DE FORMULAÇÃO: PÓ MOLHÁVEL. MARCA COMERCIAL COM REGISTRO PARA APLICAÇÃO EM TODAS AS CULTURAS AGRÍCOLAS. KG	QUILOGRAMA	4	R\$ 259,41	R\$ 1.037
175	296908	ADUBO QUÍMICO MAP COMPOSIÇÃO BÁSICA: 60% P2O5 + 11% N, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FOSFATO MONOAMÔNICO, APLICAÇÃO: AGRÍCOLA. SACO COM 50 KG.	SACO	5	R\$ 333,25	R\$ 1.666
176	304569	ADUBO QUÍMICO, ASPECTO FÍSICO GRANULADO, COMPOSIÇÃO BÁSICA UREIA, 44% DE NITROGÊNIO, APLICAÇÃO AGRÍCOLA. SACO COM 50 KG. REGISTRO MAPA	SACO	41	R\$ 198,64	R\$ 8.144
177	388706	HERBICIDA SELETIVO PARA PASTAGENS, COMPOSIÇÃO: 4-AMINO-3,5,6-TRICHLOROPYRIDINE-2-CARBOXYLIC ACID (PICLORAM) 240 G/L (24% M/V); OUTROS INGREDIENTES 760 G/L (76% M/V), TIPO DE FORMULAÇÃO: CONCENTRADO SOLÚVEL. MARCA COMERCIAL COM BULA REGISTRADA PARA USO EM PASTAGEM. LITRO	LITRO	12	R\$ 48,13	R\$ 577
178	381079	FIPRONIL, CONCENTRAÇÃO: 2% P,P, APRESENTAÇÃO: ISCA GRANULADA, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 120068-37-3. QUILOGRAMA.	KG	3	R\$ 11,08	R\$ 33
179	243160	SACO PLÁSTICO TRANSPARENTE TIPO BOBINA PICOTADA, CAPACIDADE 3KG, ROLO COM 500 UNIDADES, MEDIDA 30 X 40CM. 100% VIRGEM ESPECIALMENTE PARA CONTATO COM ALIMENTOS.	ROLO	50	R\$ 38,61	R\$ 1.930
180	240654	FERTILIZANTE SINTÉTICO, MATERIAL SUPERFOSFATO SIMPLES, APLICAÇÃO ADUBAÇÃO - SACO 50 KG	SACO	26	R\$ 165,83	R\$ 4.311
181	247490	ADUBO QUÍMICO, ASPECTO FÍSICO PÓ/GRANULADO, COR VERMELHA, COMPOSIÇÃO BÁSICA CLORETO DE POTÁSSIO A 57% - SACO 50 KG	SACO	28	R\$ 253,51	R\$ 7.098
182	298967	FERTILIZANTE NATURAL, COMPOSIÇÃO QUÍMICA: ÁCIDO BÓRICO H3BO3, APLICAÇÃO: HIDROPONIA, TIPO: MINERAL, APRESENTAÇÃO: PÓ, TIPO PREPARAÇÃO: C, 170G,KG DE B	KG	200	R\$ 20,00	R\$ 4.000
183	409923	FUNGICIDA, TRIFLOXISTROBINA, COMPOSIÇÃO: ASSOCIADA AO PROTIOCONAZOL, CONCENTRAÇÃO: 15% + 17,5% P,V, APRESENTAÇÃO: SUSPENSÃO CONCENTRADA	LITRO	2	R\$ 289,59	R\$ 579
184	379791	FUNGICIDA DE CONTATO, COMPOSIÇÃO: MANGANÊS ETILENEBIS (DITIOCARBAMATO POLIMÉRICO) COMPLEXO COM SAL DE ZINCO (MANCOZEBE) 800 G/KG (80% M/M); OUTROS INGREDIENTES 200 G/KG (20% M/M), TIPO DE FORMULAÇÃO: PÓ MOLHÁVEL. KG	QUILOGRAMA	5	R\$ 28,29	R\$ 141
185	379786	FUNGICIDA, COMPOSIÇÃO: COPPER (II) OXYCHLORIDE (OXICLORETO DE COBRE) 840 G/KG (84,00% M/M); EQUIVALENTE EM COBRE METÁLICO 500 G/KG (50,00% M/M); INGREDIENTES INERTES 160 G/KG (16,00% M/M), TIPO DE FORMULAÇÃO: PÓ MOLHÁVEL. KG	QUILOGRAMA	5	R\$ 130,00	R\$ 650
186	397241	INSETICIDA DE CONTATO, COMPOSIÇÃO:3-iodo-N'-(2-MESYL-1,1-DIMETHYLETHYL)-N-[4-[1,2,2,2-TETRAFLUORO-1-(TRIFLUOROMETHYL)ETHYL]-O-TOLYL]PHTHALAMIDE (FLUBENDIAMIDA) 480G/L	LITRO	2	R\$ 698,11	R\$ 1.396
187	381001	INSETICIDA SISTÊMICO, CONCENTRAÇÃO: 1-(6-CHLORO-3-PYRIDYLMETHYL)-N-NITROIMIDAZOLIDIN-2-YLIDENEAMINE (IMIDACLOPRIDO) 700 G/KG (70% M/M); OUTROS INGREDIENTES: 300 G/KG (30% M/M), TIPO DE FORMULAÇÃO: GRANULADO DISPERSÍVEL. MARCA COMERCIAL COM REGISTRO NA BULA PARA USO NA CULTURA DO CAFÉ. KG	QUILOGRAMA	4	R\$ 247,98	R\$ 991
188	317622	TESOURA PODA, MATERIAL LÂMINA: AÇO INOXIDÁVEL, MATERIAL CABO: MADEIRA, REVESTIMENTO CABO: BORRACHA ANTIDERRAPANTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: LÂMINAS ONDULADAS, COMPRIMENTO: 30 CM, COMPRIMENTO CABO: 25 CM	UNIDADE	15	R\$ 24,46	R\$ 366
189	128058	VERMICULITA, MATERIAL: SILICATOS HIDRATADOS, ALUMÍNIO E MAGNÉSIO, APRESENTAÇÃO: FLOCOS SANFONADOS, APLICAÇÃO: VEÍCULOS PARA NUTRIENTES, INSETICIDAS E HERBICIDAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: INÍFUGO E INODORO. SACO 100 LITROS	SACO	20	R\$ 91,59	R\$ 1.831
190	129976	CASCA DE ARROZ CARBONIZADA, ISENTA DE CINZA, COM 100% DE APROVEITAMENTO, ESTERILIZADA. APLICAÇÃO: CONFECÇÃO DE SUBSTRATO DE MUDAS DE PLANTAS DE ESPÉCIES FLORESTAIS. USO EM VIVEIRO DE MUDAS.	KG	200	R\$ 21,95	R\$ 4.390
191	328836	SUBSTRATO AGRÍCOLA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ISENTO CONTAMINAÇÃO,	KG	1000	R\$ 17,50	R\$ 17.500

		APLICAÇÃO PRODUÇÃO DE MUDA DE ESPÉCIE FLORESTAL OU FRUTÍFERA, MATERIAL A BASE DE FIBRA DE CÔCO. KG.				
192	328836	SUBSTRATO AGRÍCOLA, MATERIAL 100 % NATURAL, PARA CONFECCÃO DE SUBSTRATO PARA CULTIVO AGRÍCOLA E FLORESTAL, PRODUTO COMPOSTO POR: TURFA DE SPHAGNUM, FIBRA DE COCO, CASCA DE ARROZ, CASCA DE PINUS, VERMICULITA E FERTILIZANTES. PRODUTO ADEQUADO PARA PRODUÇÃO DE MUDAS FLORESTAIS. SACO 25 KG	SACO	40	R\$ 40,00	R\$ 1.600
193	436959	ADUBO QUÍMICO, ASPECTO FÍSICO HIDROSOLÚVEL FORMULADO, COMPOSIÇÃO BÁSICA SULFATO DE CÁLCIO DIHIDRATADO (CASO4.2H2O), GESSO AGRÍCOLA - KG	QUILOGRAMA	2000	R\$ 5,00	R\$ 10.000
194	314781	INOCULANTE TURFOSO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: INOCULADOR SEMENTE DE SOJA, APLICAÇÃO: AGRÍCOLA. FRASCO 100 GRAMAS	FRASCO	2	R\$ 46,67	R\$ 93
195	340784	SEMENTE, TIPO: GRAMÍNEA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PAMPEANO, APLICAÇÃO: PLANTACÃO AGRÍCOLA, ESPÉCIE 1: TRIGO. SACO 20 KG	SACO	2	R\$ 165,00	R\$ 330
196	363634	SEMENTE, TIPO: ARROZ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: GRAMÍNEA, ARROZ SEQUEIRO. SACO 15 KG	SACO	2	R\$ 153,33	R\$ 306,66
197	363635	SEMENTE, TIPO: ARROZ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: GRAMÍNEA, ARROZ VÁRZEA. SACO 15 KG	SACO	2	R\$ 163,33	R\$ 326,66
198	243604	SEMENTE, TIPO: GRAMÍNEA, ESPÉCIE: AVEIA PRETA	KG	2	R\$ 3,42	R\$ 6,84
199	286291	SEMENTE, TIPO: HÍBRIDA, ESPÉCIE: CANOLA (COLZA), CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CICLO MÉDIO E ALTA GERMINAÇÃO, APLICAÇÃO: PLANTACÃO AGRÍCOLA	KG	2	R\$ 12,70	R\$ 25,40
200	285428	SEMENTE, TIPO: LEGUMINOSA, ESPÉCIE: FEIJÃO-PHASEOLUS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CERTIFICADA E FISCALIZADA, APLICAÇÃO: PLANTACÃO AGRÍCOLA. SACO COM 20 KG.	SACO	2	R\$ 473,33	R\$ 946,66
201	445794	SEMENTE, TIPO: LEGUMINOSA, ESPÉCIE 1: SOJA, CLASSIFICAÇÃO 1: CULTIVAR INTACTA RR2 PRO. SACO 20 KG	SACO	2	R\$ 333,33	R\$ 666,66
202	369290	SEMENTE, TIPO: GIRASSOL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: REGIÃO DE MINAS GERAIS, APLICAÇÃO: PLANTACÃO AGRÍCOLA, ESPÉCIE 1: HÍBRIDO. SACO 20 KG	SACO	2	R\$ 306,67	R\$ 613,34
203	243810	GRAFITE EM PÓ - LUBRIFICANTE EM PÓ PARA USO AGRÍCOLA. SACO COM 5 KG	SACO	3	R\$ 117,42	R\$ 352,26
204	257837	TUBO DE PVC SOLDÁVEL - APLICAÇÃO IRRIGAÇÃO. MATERIAL PVC RÍGIDO, NA COR AZUL. DIÂMETRO NOMINAL 32 MM, COMPRIMENTO 6 M, PRESSÃO 60 MCA. TUBO DE 6 METROS.	TUBO	15	R\$ 30,67	R\$ 460,05
205	345554	TUBO ENGATE RÁPIDO- APLICAÇÃO IRRIGAÇÃO. MATERIAL PLÁSTICO, DIÂMETRO 2 POL, COMPRIMENTO 6M. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ROSCÁVEL, PRESSÃO DE TRABALHO PN80. TUBO CONTENDO 6 METROS.	UNIDADE	9	R\$ 76,17	R\$ 685,53
206	151016	ASPELOR SETORIAL, MATERIAL PVC, DIÂMETRO 1/2, APLICAÇÃO IRRIGAÇÃO, PRESSÃO 15 A 45, VAZÃO 0,50 A 4.8 M3/H, SAÍDA MATERIAL PVC TIPO ENGATE ROSCA 1/2 DIÂMETRO, APLICAÇÃO IRRIGAÇÃO	UNIDADE	8	R\$ 31,17	R\$ 249,36
207	237059	TÊ SAÍDA ASPERSOR, MATERIAL:PVC, TIPO:ENGATE RÁPIDO, DIÂMETRO EXTERNO:2 POL, DIÂMETRO SAÍDA:1 POL, APLICAÇÃO:IRRIGAÇÃO	UNIDADE	8	R\$ 34,00	R\$ 272,00
208	270261	TUBO ENGATE RÁPIDO- APLICAÇÃO IRRIGAÇÃO. MATERIAL POLIETILENO BAIXA DENSIDADE, DIÂMETRO 16 MM, COMPRIMENTO 400 M. ROLO CONTENDO 400 M.	ROLO	1	R\$ 577,67	R\$ 577,67
209	234033	TRENA DE 50 METROS. EM FIBRA DE VIDRO, ACONDICIONADA ABERTA, EMPUNHADURA DE BORRACHA E EM FORMATO ANATÔMICO, LARGURA DA FITA 13MM.	UN	4	R\$ 38,62	R\$ 154,48
210	402024	ENXADÃO, MATERIAL: AÇO SAE 1045, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ESTREITO E SEM CABO, LARGURA: 105 MM, ALTURA: 283 MM	UNIDADE	4	R\$ 22,21	R\$ 88,84
211	151016	ASPERSOR DE IMPACTO DE VAZÃO IGUAL A 1052 L/H COM UMA PRESSÃO DE FUNCIONAMENTO DE 2,1 BAR E RAIOS DE ALCANCE DE 12.8 M, VARIANDO ATÉ UMA VAZÃO DE 1488 L/H COM UMA PRESSÃO DE FUNCIONAMENTO DE 4,2 BAR E RAIOS DE ALCANCE DE 15,2 M, COMPOSTO DE: 1 UNIDADE MOTORA LF, 1 CORPO LF, 1 ADAPTADOR ACME X NPT MACHO DE 3/4" POL 1 PROTETOR LIMÍTROFE, 1 DEFLETOR 27 GRAUS PRETO, 1 BOCAL CINZA ESCURO (11/64" 4.37MM)	UNIDADE	60	R\$ 47,17	R\$ 2.830,20
212	314781	INOCULANTE TURFOSO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: INOCULADOR SEMENTE DE SOJA, APLICAÇÃO: AGRÍCOLA. SACO COM 20 KG	SACO	1	R\$ 38,67	R\$ 38,67
213	455986	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO: CURVA 90°, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL, APLICAÇÃO: IRRIGAÇÃO, COR: AZUL, BITOLA: 25 MM	UNIDADE	20	R\$ 5,85	R\$ 117,00
214	405585	INSETICIDA DE CONTATO E INGESTÃO DO GRUPO PIRETRÓIDE COMPOSIÇÃO DELTAMETRINA (2,5%), COM REGISTRO NO MAPA.	LITRO	4	R\$ 119,25	R\$ 477,00
215	266902	FERTILIZANTE NPK 20-00-20, ASPECTO FÍSICO GRANULADO, TIPO MISTURA GRANULADA. SACO COM 50 KG. REGISTRO MAPA	SACO	40	R\$ 226,05	R\$ 9.042,00
216	218040	GRAMA, ASPECTO FÍSICO:FOLHA ESTREITA, COR:VERDE-CLARO, TIPO:FORQUINHA (BERMUDA), APLICAÇÃO:FORRAÇÕES/ARRANJOS PLANTAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ÁREAS ENSOLARADAS. M². O fornecedor deverá informar a UFVJM sobre a data da entrega com antecedência mínima de 30 (trinta) dias	M²	500	R\$ 16,60	R\$ 8.300,00
217	419054	HERBICIDA SELETIVO PARA GRAMADOS ESPORTIVOS, SISTÊMICO. COMPOSIÇÃO: 2,5% DE IMAZAPIR (2-(4-ISOPROPYL-4-METHYL-5-OXO-2-IMIDAZOLIM-2-YL) NICOTINIC ACID) + SOLVENTES. SELETIVO PARA GRAMA BERMUDA (CYNODON DACTYLON). FRASCOS DE 60 ML.	ML	1	R\$ 77,96	R\$ 77,96
218	251333	PLANTA ORNAMENTAL, TIPO NATURAL, ESPÉCIE PALMAIRA ARECA, DIÂMETRO BASE VASO 25, DIÂMETRO BOCA VASO 45, ALTURA VASO 45, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS VASO DE BARRO PINTADO	UNIDADE	4	R\$ 296,83	R\$ 1.187,32
TOTAL DOS ITENS						R\$ 249.485
TOTAL DA LICITAÇÃO						R\$ 283.820

1.2. O prazo de vigência da contratação é de 130 (cento e trinta) dias contados a partir da data do aceite da Nota de Empenho, prorrogável nas hipóteses do § 1º, do art. 57, da Lei nº 8.666/93.

1.3. **Os itens discriminados acima foram incluídos no PAC/2022, de acordo com o disposto no art. 5º, alínea I a IX, da IN nº 1, de 10 de Janeiro de 2019, que dispõe sobre o Plano Anual de Contratações de bens, serviços, obras e soluções de tecnologia da informação e comunicações no âmbito da Administração Pública federal direta, autárquica e fundacional.**

1.4. **Devido às características da contratação e com base no caput do Art. 62 da Lei 8.666/93 o instrumento a ser utilizado para formalização desta aquisição será a nota de empenho de despesa, por não resultar em obrigações futuras, inclusive assistência técnica.**

2. JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO

2.1. A justificativa técnica e econômica quanto a formação dos lotes e objetivo da contratação encontram-se pormenorizados em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

3.1. A descrição da solução como um todo, encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

3.2. **Os conteúdos do Estudo Técnico Preliminar são todos aqueles previstos no art. 7º, da IN ME nº 40/2020.**

3.3. **Pregão eletrônico por sistema de registro de preços não será aplicado, uma vez que a necessidade imperiosa dos itens para às atividades presenciais das Fazendas Experimentais da UFVJM, a quantidade a ser adquirida deverá ser entregue de forma imediata e não parcelada, foi possível definir previamente o quantitativo a ser demandado pelas fazendas e unidades da UFVJM. Dessa forma não justifica a aquisição via SRP, não sendo aplicável às hipóteses do art. 3 do decreto 7892/2013.**

3.4. **As especificações e informações técnicas são de responsabilidade dos requisitantes que poderão ser identificados através do relatório de itens constante no processo.**

3.4.1. **As especificações foram analisadas pelos requisitantes que as consideram essenciais à contratação sem as quais não poderão ser atendidas as necessidades da Administração, assegurando que as informações não são excessivas, irrelevantes ou desnecessárias, não limitando ou frustrando a competição ou sua realização (art. 3º, §1º, I, da Lei nº 8.666/1993 e art. 3º, XI, alínea "a.1", do Decreto nº 10.024/2019).**

4. CLASSIFICAÇÃO DOS BENS COMUNS

4.1. Os bens a serem adquiridos enquadram-se na classificação de bens comuns, nos termos da Lei nº 10.520, de 2002, do Decreto nº 3.555 de 2000 e do Decreto nº 10.024 de 2019, considerando que, notadamente, possuem padrões de desempenho e de qualidade que podem ser objetivamente definidos, com base em especificações usuais no mercado.

5. CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE

5.1. Os critérios de sustentabilidade são aqueles previstos nas especificações do objeto e/ou obrigações da contratada e/ou no edital como requisito previsto em lei especial.

5.2. **Para os critérios de sustentabilidade, estabelecidos na IN SLTI MPOG Nº 1 19/10/2010, devem ser considerados produtos fornecidos em embalagens de materiais reutilizável, reciclável ou biodegradável, sempre que possível.**

5.2.1. **Não haverá impactos ambientais para os itens de consumo que se pretende adquirir. Os resíduos destes itens serão acondicionados em recipiente e local adequados e posteriormente recolhidos pela empresa contratada pela UFVJM que faz o descarte correto destes resíduos sob a gestão da Assessoria de Meio Ambiente. Geralmente as coletas ocorrem quinzenalmente, e/ou programada, de acordo com a demanda.**

6. ENTREGA E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO

6.1. O prazo de entrega dos bens é de até 30 dias corridos para produtos nacionais e no máximo 60 dias corridos para produtos importados, a partir do envio da Nota de Empenho ao Licitante, via e-mail, em remessa única, no seguinte endereço e condições:

- **Divisão de Almoxarifado/UFVJM, Campus JK na cidade de Diamantina(MG), situada na Rodovia MGT 367 KM 583 nº 5000 Alto da Jacuba CEP 39100-000.**
- **Unai/MG: Fazenda Experimental Santa Paula/UFVJM, Campus Unai na cidade de Unai(MG), situada na Avenida Universitária, nº 1.000, Universitários CEP 38623-899**
- **Curvelo/MG: Fazenda Experimental do Moura/UFVJM, na cidade de Curvelo(MG) situada na Rodovia LMG 754 - Rodovia dos Cristais s/n, km 07, Zona Rural - Sentido Cordisburgo, acesso em frente ao Clube da Prefeitura, CEP: 35790-000.**

TABELA COM AS INFORMAÇÕES DOS LOCAIS DE ENTREGA

ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT	LOCAL DE ENTR	
					DIAMANTINA	UNAÍ
GRUPO 1 - ENTREGA EM UNAÍ						
1	407498	ACEPROMAZINA, CONCENTRAÇÃO* 10, FORMA FARMACÉUTICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO* USO VETERINÁRIO. FRASCO X 20ML	UNIDADE	4		4
2	411435	ATROPINA, COMPOSIÇÃO: NA FORMA DE SULFATO, CONCENTRAÇÃO: A 1%. FRASCO COM 20 ML.	FRASCO	10		10
3	445915	CEFALOTINA SÓDICA 1G - PÓ LIOFILIZADO, FRASCO/AMPOLA. CAIXA COM 50 FRASCOS.	CX	30		30
4	411430	CETIOFUR, COMPOSIÇÃO NA FORMA CLORIDRATO, CONCENTRAÇÃO A 5%, FORMA FÍSICA SUSPENSÃO INJETÁVEL, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 100 ML	FRASCO	30		30
5	407462	CETAMINA, CLORIDRATO, CONCENTRAÇÃO : 100 MG/ML, FORMA FARMACÉUTICA: SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO: USO VETERINÁRIO. FRASCO 50,00 ML	FRASCO	5		5
6	269878	CLOREXIDINA DIGLUCONATO, DOSAGEM 0,5%, APLICAÇÃO SOLUÇÃO ALCOÓLICA. FRASCO COM 1000 ML	FRASCO	20		20
7	269876	CLOREXIDINA DIGLUCONATO, DOSAGEM 2%, APLICAÇÃO DEGERMANTE. FRASCO COM 1000 ML	FRASCO	24		24
8	410473	XILAZINA CLORIDRATO, CONCENTRAÇÃO 100, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 10 ML	FRASCO	5		5
9	363482	COLETOR MATERIAL PÉRFURO-CORTANTE, MATERIAL PAPELÃO, CAPACIDADE TOTAL 13, ACESSÓRIOS ALÇAS RÍGIDAS E TAMPA, COMPONENTES ADICIONAIS REVESTIMENTO INTERNO EM POLIETILENO ALTA DENSIDADE, TIPO USO DESCARTÁVEL.	UN	10		10
10	269978	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 ESTÉRIL, DESCARTÁVEL . PACOTE 500 UNIDADES	PACOTE	2		2
11	409730	DETOMIDINA. UNIDADE. CLORIDRATO DE DETOMIDINA 1%. FRASCO COM 5 ML.	FRASCO	5		5
12	435205	DIACETURATO DE DIMINAZENO, COMPOSIÇÃO ASSOCIADO À PIRAZOLONA, CONCENTRAÇÃO 70 + 370, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 30 ML	FRASCO	5		5
13	287687	EFEDRINA, SULFATO, 50 MG/ML, SOLUÇÃO INJETÁVEL, AMPOLA COM 1ML	AMP	100		100
14	268255	EPINEFRINA, 1MG/ML, SOLUÇÃO INJETÁVEL, AMPOLA COM 1ML	AMP	100		100
15	196910	EQUIPO MACROGOTAS FOTOSSENSÍVEL INFUSÃO INJETOR LATERA. TAMANHO 150CM. LANCETA PERFURANTE PARA CONEXÃO AO RECIPIENTE DE SOLUÇÃO. CÂMARA PARA VISUALIZAÇÃO DE GOTEJAMENTO. FILTRO DE PARTÍCULA (ABERTURA 15 MICRA). EXTENSÃO EM PVC AMBAR. CONTROLADOR DE FLUXO (GOTEJAMENTO) TIPO PINÇA ROLETE. CONEXÃO LUER PARA DISPOSITIVO DE ACESSO VENOSO. INJETOR LATERAL ISENTO DE LÁTEX, COM PLATAFORMA DE PROTEÇÃO PARA DEDOS E CORTA-FLUXO. DEVE POSSUIR REGISTRO NA ANVISA.	UN	5		5
16	407503	FENILBUTAZONA. CONCENTRAÇÃO: 200MG/ML. FORMA FARMACÉUTICA: SOLUÇÃO INJETÁVEL. USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 100ML.	FRASCO	5		5

17	409224	GENTAMICINA, CONCENTRAÇÃO 100 MG/ML, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 100 ML	FRASCO	10		10
18	411464	VITAMINA B12 (CIANOCOBALAMINA). FRASCO 20,00 ML.	FRASCO	10		10
19	411433	LIDOCAÍNA, COMPOSIÇÃO NA FORMA CLORIDRATO, CONCENTRAÇÃO A 2%, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 50 ML	FRASCO	10		10
20	439476	PERMETRINA, COMPOSIÇÃO ÓXIDO DE ZINCO, CONCENTRAÇÃO 0,5 + 0,25, FORMA FARMACÊUTICA AEROSOL, APLICAÇÃO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 400 ML	FRASCO	10		10
21	303292	RINGER, COMPOSIÇÃO ASSOCIADO COM LACTATO DE SÓDIO, FORMA FARMACÊUTICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, CARACTERÍSTICA ADICIONAL SISTEMA FECHADO. FRASCO COM 01 LITRO	FRASCO	4		4
22	409690	SORO, TIPO: ANTITETÂNICO, CONCENTRAÇÃO: 5.000 UI, FORMA FÍSICA: PÓ LIÓFILO P, INJETÁVEL + DILUENTE, APLICAÇÃO: USO VETERINÁRIO. CAIXA COM 5 AMPOLAS DE 2 ML CADA.	CAIXA	10		10
23	150364	FLUAZUROM - COMPOSIÇÃO ASSOCIADO AO FIPRONIL, CONCENTRAÇÃO 2,5% + 1,25%, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO TÓPICA, USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 01 LITRO.	UNIDADE	5		5
24	410902	FIPRONIL 1%, ANTIPARASITÁRIO, POUR ON, FRASCO COM 5000ML, USO VETERINÁRIO	FRASCO	5		5
25	476644	CIPERMETRINA, COMPOSIÇÃO: ASSOCIADO AO CLORPIRIFÓS, FLUAZUROM E PIPERONILA, CONCENTRAÇÃO: 5% + 7% + 2,5% + 5%, FORMA FARMACÊUTICA: SOLUÇÃO TÓPICA, APLICAÇÃO: USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 1 LITRO.	FRASCO	1		1
26	416716	VARFARINA, CONCENTRAÇÃO: A 2%, FORMA FÍSICA: POMADA, USO: USO VETERINÁRIO. CAIXA COM BISNAGA DE 50 GRAMAS.	CAIXA	3		3
27	150364	MONOMETILOL DIMETIL HIDANTOINA: 27,5 G VEÍCULO Q.S.P.:100 ML PROPELENTE: BUTANO. 400ML SPRAY ANTISSEPTICO AEROSOL. FRASCO 400 ML.	SPRAY	7		7
28	327699	PERMANGANATO DE POTÁSSIO, 100MG. CAIXA CONTENDO 30 COMPRIMIDOS.	COMPRIMIDO	270		270
29	444356	ATADURA -TIPO CREPOM, MATERIAL 100% ALGODÃO, DIMENSÕES 10 CMX1,80M, GRAMATURA 1: CERCA DE 18 FIOS. EMBALAGEM INDIVIDUAL.	ROLO	5		5
30	444365	ATADURA, TIPO 1 CREPOM, MATERIAL 1 100% ALGODÃO, DIMENSÕES 15, GRAMATURA 1 CERCA DE 13 FIOS/, EMBALAGEM EMBALAGEM INDIVIDUAL. ROLO COM 1,8 METROS	ROLO	5		5
31	150364	CATETER INTRAVENOSO INSYTE 18GA X 1.77". CAIXA COM 100 UNIDADES	CAIXA	3		3
32	150364	CATETER INTRAVENOSO TIPO INSYTE 14GA X 1.75"CATETER INTRAVENOSO RADIOPACO ESTÉRIL, 14GA X 1.75", 2,1 X 45MM, 330ML/MIN, PARA TERAPIA INTRAVENOSA PERIFÉRICA. ESTERILIZADO POR ÓXIDO DE ETILENO.	UNIDADE	3		3
33	456546	DESINFETANTE BACTERICIDA. DESINFETANTE E DESENGORDURANTE DE ALTO RENDIMENTO. COMPOSTO POR CLORETO DE ALQUIL DIMETIL BENZIL AMÔNIO (100%) 30,0 G E POLIETILENOILFENILETER 5,0 G. FRASCO DOSADOR QUE EVITA DESPERDÍCIO. PRODUTO DEVERÁ SER LICENCIADO NO MINISTÉRIO DA AGRICULTURA. FRASCO CONTENDO 1 LITRO.	UNIDADE	15		15
34	366902	LÂMINA BISTURI, MATERIAL:AÇO INOXIDÁVEL, TAMANHO: Nº 24, TIPO: DESCARTÁVEL, ESTERILIDADE:ESTÉRIL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: EMBALADA INDIVIDUALMENTE. CAIXA COM 100 UNIDADES	CAIXA	3		3
35	313631	LAMINA BISTURI - MATERIAL AÇO CARBONO, TAMANHO Nº 23, TIPO DESCARTAVEL, ESTERILIDADE ESTERIL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: EMBALADAS INDIVIDUALMENTE. CAIXA COM 100 UNIDADES.	CAIXA	3		3
GRUPO 2 - ENTREGA EM DIAMANTINA						DIAMANTINA
36	150364	SOLUÇÃO CONCENTRADA DE IODO GLICERINADO PARA DESINFECÇÃO DE TETOS (PRÉ-DIPPING E PÓS-DIPPING), PARA PREVENÇÃO DA MASTITE CAUSADA POR PATÓGENOS BACTERIANOS TAIS COMO STAPHYLOCOCCUS SPP., PSEUDOMONAS SPP., STREPTOCOCCUS SPP., KLEBSIELLA SPP. E SALMONELLA SPP., CONTENDO EM SUA COMPOSIÇÃO IODO ATIVO, GLICERINA E POLIVINILPIRROLIDONA.	LITRO	30	30	
37	472841	SULFAMETOXAZOL, COMPOSIÇÃO: ASSOCIADO À TRIMETROPIMA, CONCENTRAÇÃO: 20% + 4%, FORMA FÍSICA: PÓ ORAL. USO: USO VETERINÁRIO. SACHÊ 100 GRAMAS.	SACHÊ	15	15	
38	466945	ENROFLOXACINO, CONCENTRAÇÃO: A 25%, FORMA FÍSICA: PÓ ORAL, USO: USO VETERINÁRIO. CAIXA COM 1 BLÍSTER COM 10 COMPRIMIDOS.	CAIXA	15	15	
39	409180	COMPLEXO DE FERRO DEXTRANO, CONCENTRAÇÃO A 10%, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO VETERINÁRIO FRASCO COM 50 ML	FRASCO	7	7	
40	416715	ALBENDAZOL, CONCENTRAÇÃO A 1,9%, FORMA FÍSICA SUSPENSÃO ORAL, USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 01 LITRO	FRASCO	1	1	
41	439482	DDVP, COMPOSIÇÃO CLORPIRIFÓS E VIOLETA DE GENCIANA, CONCENTRAÇÃO 1,15 + 0,71 + 0,17, FORMA FARMACÊUTICA AEROSOL, APLICAÇÃO* USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 475 ML	FRASCO	40	40	
42	409318	MOXIDECTINA, CONCENTRAÇÃO A 1%, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO VETERINÁRIO, FRASCO COM 50 ML.	FRASCO	1	1	
43	408951	CEFALEXINA, COMPOSIÇÃO ASSOCIADA À NEOMICINA E PREDNISOLONA, CONCENTRAÇÃO 10MG + 10MG +1, FORMA FÍSICA SUSPENSÃO INTRAMAMÁRIA, APLICAÇÃO USO VETERINÁRIO. SERINGA COM 10 GRAMAS	SERINGA	10	10	
44	418748	GENTAMICINA, COMPOSIÇÃO SULFATO, CONCENTRAÇÃO 25 MG/ML, FORMA FÍSICA INJEÇÃO INTRAMAMÁRIA, USO VETERINÁRIO. SERINGA	SERINGA	12	12	
45	410633	BUTAFOSFANA, COMPOSIÇÃO ASSOCIADA A CIANOCOBALAMINA (VIT.B12), CONCENTRAÇÃO 10% + 50MCG/ML, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 100 ML	FRASCO	3	3	
46	439668	SERINGA, MATERIAL: POLIPROPILENO, CAPACIDADE: 3 ML, TIPO BICO: BICO CENTRAL LUER LOCK OU SLIP, TIPO VEDAÇÃO: ÊMBOLO DE BORRACHA, ADICIONAL: GRADUADA, NUMERADA, TIPO AGULHA: C, AGULHA 23 G X 1", ESTERILIDADE: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO: CAIXA COM 100 UNIDADES.	CAIXA	2	2	
47	439709	SERINGA, MATERIAL:POLIPROPILENO, CAPACIDADE:10 ML, TIPO BICO:BICO CENTRAL LUER LOCK OU SLIP, TIPO VEDAÇÃO:ÊMBOLO DE BORRACHA, ADICIONAL:GRADUADA, NUMERADA, TIPO AGULHA:C/ AGULHA 20 G X 1", COMPONENTE ADICIONAL:C/ SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR/32, ESTERILIDADE:ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO:EMBALAGEM INDIVIDUAL DESCRICÃO COMPLEMENTAR: SERINGA 10 MILILITROS, MATERIAL POLIPROPILENO.	SERINGA	200	200	
48	458110	SUPLEMENTO VITAMÍNICO PARA ALIMENTAÇÃO ANIMAL. INDICADO PARA SUPLEMENTAR VITAMINAS LIPOSSOLÚVEIS E HIDROSSOLÚVEIS EM ANIMAIS DE PRODUÇÃO. INDICADO PARA AVES. RECOMENDAÇÃO: 05ML A 2ML/LITRO DE ÁGUA DE BEBIDA. VIA ORAL. NÍVEIS DE GARANTIA (POR LITRO): NICOTINAMIDA (MÍN.) 1000 G VITAMINA A (MÍN.) 15.000.00000 U.I. VITAMINA B1 (MÍN.) 4.00000 MG VITAMINA B2 (MÍN.) 1.50000 MG VITAMINA B6 (MÍN.) 2.00000 MG VITAMINA B12 (MÍN.) 4.80000 ?G VITAMINA D3 (MÍN.) 4.000.00000 U.I. VITAMINA E (MÍN.) 1.00000 U.I. PRODUTO REGISTRADO NO MINISTÉRIO DA AGRICULTURA PECUÁRIA E ABASTECIMENTO. APRESENTAÇÕES: FRASCOS COM 250 ML. O PRODUTO DEVERÁ APRESENTAR PRAZO DE VALIDADE SUPERIOR A 80% DO PRAZO TOTAL.	FRASCO	25	25	
49	150364	AGULHA 40 X 12; DESCARTÁVEL, DE USO ÚNICO, ESTÉRIL, ATÓXICA E APIROGÊNICA. CAIXA COM 100	UNIDADE	2	2	

		UNIDADES.DEVE CONTER REGISTRO NA ANVISA.					
50	150364	AGULHA DESCARTÁVEL, AÇO INOXIDÁVEL, 25 X 7, C/ PROTETOR PLÁSTICO, IDENT. COR UNIVERSAL, HIPODÉRMICA, CURTO, TRIFACETADO, COM PAREDES FINAS, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, ATÓXICA, SILICONIZADA. CAIXA COM 100 UNIDADES	CAIXA	2	2		
51	242918	LÂMINA BISTURI, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TAMANHO Nº 22, TIPO DESCARTÁVEL, ESTERILIDADE ESTÉRIL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS EMBALADA INDIVIDUALMENTE. CAIXA COM 100 UNIDADES	CAIXA	1	1		
GRUPO 3 - ENTREGA EM DIAMANTINA						DIAMANTINA	
52	94891	LÂMINA CORTE PARA ROÇADEIRA MANUAL, MATERIAL AÇO CROMO VANÁDIO, FORMATO 3 PONTAS, DIÂMETRO FURO ENCAIXE FIXAÇÃO 1, DIÂMETRO EXTERNO 255	UNIDADE	10	10		
53	364456	LÂMINA CORTE ROÇADEIRA MANUAL, MATERIAL: AÇO CROMO VANÁDIO, FORMATO: 2 PONTAS, DIÂMETRO FURO ENCAIXE FIXAÇÃO: 1 POL, DIÂMETRO EXTERNO: 300 MM.	UNIDADE	10	10		
GRUPO 4 ENTREGA EM DIAMANTINA						DIAMANTINA	
54	150364	VACINA, TIPO VIVA LIOFILIZADA CONTRA DOENÇA DE GUMBORO, COMPOSIÇÃO CEPA INTERMEDIÁRIA - WINTERFIELD 2512, APLICAÇÃO P/ AVES. FRASCO COM 1000 DOSES	UNIDADE	1	1		
55	150364	VACINA, NOME COMERCIAL CORIZA, TIPO OLEOSA, APRESENTAÇÃO SOLUÇÃO ORAL, ESPÉCIE ANIMAL AVES, INDICAÇÃO CORIZA INFECCIOSA. FRASCO COM 1000 DOSES	UNIDADE	1	1		
56	150364	VACINA, TIPO VIVA CONGELADA CONTRA DOENÇA DE MAREK, COMPOSIÇÃO CEPA HVT, APLICAÇÃO P/ AVES. FRASCO COM 500 DOSES.	UNIDADE	1	1		
GRUPO 5 - ENTREGA EM DIAMANTINA						DIAMANTINA	
57	300218	DETERGENTE ALCALINO CLORADO LÍQUIDO, CONCENTRADO, PARA LIMPEZA DE ORDENHADEIRAS E DEMAIS UTENSÍLIOS DE ORDENHA, CONTENDO EM SUA COMPOSIÇÃO TENSOATIVOS NÃO IÔNICOS. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PH DA SOLUÇÃO A 1% MAIOR QUE 8,0.	LITRO	12	12		
58	238363	DETERGENTE ÁCIDO LÍQUIDO, CONCENTRADO, DESTINADO PARA A LIMPEZA DE ORDENHADEIRAS E DEMAIS UTENSÍLIOS DE ORDENHA, CONTENDO EM SUA COMPOSIÇÃO, ÁCIDOS ORGÂNICOS COMO O FOSFÓRICO E, OU NÍTRICO E TENSOATIVOS ANIÔNICOS. DETERGENTE DE USO ALTERNADO.	LITRO	6	6		
GRUPO 6 - ENTREGA EM DIAMANTINA						DIAMANTINA	
59	150364	DIVISOR DE AR TERMINAL. MATERIAL: PLÁSTICO ATÓXICO. COR: TRANSPARENTE. COM BASE DE ENCAIXE PARA DIVISORES DE PASSAGEM. SAÍDA DIÂMETRO: 4 MM.	UNIDADE	80	80		
60	150364	DIVISOR DE AR PASSAGEM. MATERIAL: PLÁSTICO ATÓXICO. COR: TRANSPARENTE. DIVISOR PARA REGULAR E DISTRIBUIR AR DO COMPRESSOR PARA VÁRIOS ORNAMENTOS DO AQUÁRIO. SAÍDA DIÂMETRO: 4 MM.	UNIDADE	400	400		
GRUPO 7 - ENTREGA EM DIAMANTINA						DIAMANTINA	
61	392730	BOMBONAS PLÁSTICAS, 100,0 LITROS, TAMPAS REMOVÍVEL (NOVA), PARA ARMAZENAMENTO DE RESÍDUOS QUÍMICOS, PEAD POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, 100 % VIRGEM, COM CERTIFICAÇÃO DE ATOXIDADE.	UN	10	10		
62	465988	BOMBONA PLÁSTICA COM CAPACIDADE PARA 50 LITROS, COM ALÇAS E TAMPAS REMOVÍVEL COM LACRE DE PRESSÃO, PRODUZIDA COM MATERIAL ATÓXICO QUE PERMITA O ARMAZENAMENTO DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS.	UNIDADE	7	7		
63	307499	BOMBONA, MATERIAL PLÁSTICO RESISTENTE, CAPACIDADE 200, APLICAÇÃO DESCARTE DE MATERIAL TÓXICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM TAMPAS GRANDES REMOVÍVEL NA PARTE SUPERIOR, NOVA, COR AZUL.	TAMBOR	17	17		
GRUPO 8 - ENTREGA EM DIAMANTINA						DIAMANTINA	
64	304363	ALICATE, TIPO: ELASTADOR, APLICAÇÃO: OVELHAS. ACOMPANHA ANEIS DE BORRACHA. EM ALUMÍNIO CROMADO.	UNIDADE	1	1		
65	150214	ALICATE CASTRADOR TIPO BURDIZZO 23 CM, MODELO INDICADO PARA OVINOS, CAPRINOS E BEZERROS. APLICAÇÃO: PRODUTO EXCLUSIVO DE USO EM VETERINÁRIA, EM AÇO INOX.	UNIDADE	1	1		
GRUPO 9 - ENTREGA EM DIAMANTINA						DIAMANTINA	
66	266642	SEMENTE DE ABÓBORA, TIPO ITALIANA OU MENINA BRASILEIRA, GERMINAÇÃO IGUAL OU MAIOR QUE 85 %, PUREZA SUPERIOR A 90 % - EMBALAGEM COM 50 GRAMAS (LATA OU PACOTE)	UNIDADE	1	1		
67	369906	SEMENTE DE ALFACE, TRATADA E CERTIFICADA, VARIEDADES DE VERÃO E INVERNO, PREFERENCIALMENTE PELETIZADA, COM GERMINAÇÃO IGUAL OU MAIOR QUE 85 %, PUREZA SUPERIOR A 90 % - EMBALAGEM COM 50 GRAMAS (LATA OU PACOTE)	UNIDADE	7	7		
68	237672	SEMENTE DE BETERRABA, TIPO EARLY WONDER OU SIMILAR, GERMINAÇÃO IGUAL OU MAIOR QUE 85 %, PUREZA SUPERIOR A 90 % - EMBALAGEM COM 50 GRAMAS (LATA OU PACOTE)	UNIDADE	6	6		
69	150157	SEMENTE DE BRÓCOLIS, TIPO VERÃO E INVERNO / QUATRO ESTAÇÕES, VARIEDADE DE CABEÇA OU RAMOSO, GERMINAÇÃO IGUAL OU MAIOR QUE 85 %, PUREZA SUPERIOR A 90 % - EMBALAGEM COM 50 GRAMAS (LATA OU PACOTE)	UNIDADE	3	3		
70	265139	SEMENTE DE CENOURA, TIPO BRASÍLIA OU SIMILAR, RESISTENTE A DOENÇAS FÚNGICAS, PREFERENCIALMENTE PELETIZADA, GERMINAÇÃO IGUAL OU MAIOR QUE 85 %, PUREZA SUPERIOR A 90 % - LATA COM 50 GRAMAS	LATA	6	6		
71	150157	SEMENTE DE PEPINO, TIPO CAIPIRA OU SIMILAR, RESISTENTE A DOENÇAS FÚNGICAS, ADAPTAÇÃO CLIMÁTICA A ALTAS TEMPERATURAS, FORMAÇÃO ERETA, GERMINAÇÃO IGUAL OU MAIOR QUE 85 %, PUREZA SUPERIOR A 90 % - EMBALAGEM COM 50 GRAMAS (LATA OU PACOTE)	UNIDADE	1	1		
72	150157	SEMENTE DE REPOLHO, TIPO CABEÇA, COLORAÇÃO VERDE, ADAPTABILIDADE A VERÃO E INVERNO, PREFERENCIALMENTE PELETIZADA, GERMINAÇÃO IGUAL OU MAIOR QUE 85 %, PUREZA SUPERIOR A 90 % - EMBALAGEM COM 50 GRAMAS (LATA OU PACOTE)	UNIDADE	1	1		
73	281357	SEMENTE DE TOMATE, PREFERENCIALMENTE PELETIZADA, VARIEDADE COMERCIAL DE MESA, TIPO SALADA, SANTA CRUZ, ITALIANO OU OUTRO SIMILAR, RESISTENTE A DOENÇAS FÚNGICAS E TEMPERATURAS ELEVADAS, GERMINAÇÃO IGUAL OU MAIOR QUE 85 %, PUREZA SUPERIOR A 90 % - EMBALAGEM COM 50 GRAMAS (LATA OU PACOTE)	UNIDADE	1	1		
LICITAR POR ITEM - LOCAL DE ENTREGA CONFORME INDICADO NA TABELA						DIAMANTINA	UNAI
74	407511	IVERMECTINA, CONCENTRAÇÃO* 10, FORMA FARMACÉUTICA* SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 50 ML	FRASCO	17	17		
75	439483	CIPERMETRINA, COMPOSIÇÃO ALUMÍNIO, SULFADIAZINA, PRATA E DDVP, CONCENTRAÇÃO 0,4 + 5 + 0,1 + 1,6, FORMA FARMACÉUTICA SPRAY, APLICAÇÃO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 500 ML	FRASCO	65	65		
76	409334	LEVAMISOL, COMPOSIÇÃO SAL CLORIDRATO, CONCENTRAÇÃO A 5%, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO ORAL, USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 250 ML	FRASCO	8	8		
77	409005	ENROFLOXACINO, CONCENTRAÇÃO* A 10%, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 250 ML	FRASCO	24	24		

		VETERINÁRIO. FRASCO COM 50 ML				
78	150364	ANTITÓXICO - COMPOSIÇÃO ACETILMETIONINA+CLORETO COLINA+FRUOSE+PANTONATO CA, USO VETERINÁRIO, APRESENTAÇÃO INJETÁVEL, DOSAGEM 4,0 G + 2,0 G + 10,0 G + 0,50 G + 1,0 G. FRASCO COM 100 ML	UNIDADE	14	14	
79	409021	OXITETRACICLINA, COMPOSIÇÃO ASSOCIADA À HIDROCORTISONA, CONCENTRAÇÃO 6,8% + 2%, FORMA FÍSICA SPRAY, USO* USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 125 ML	FRASCO	15	15	
80	409299	SULFAMETOXAZOL - COMPOSIÇÃO ASSOCIADO À TRIMETROPIMA, CONCENTRAÇÃO 100 MG + 20 MG/ML, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL.USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 50 ML.	FRASCO	20	20	
81	410038	DICLOFENACO, COMPOSIÇÃO SAL SÓDICO, CONCENTRAÇÃO 50 MG/ML, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 50 ML	FRASCO	21	21	
82	150364	SORO ENERGÉTICO CONTENDO: RIBOFLAVINA(B2) 20,0 MG + CLORIDRATO DE PIRIDOXINA (B6) 15,0 MG + NICOTINAMIDA 1.000,0 MG + ACETIL DL-METIONINA 660,0 MG + CLORETO DE SÓDIO 3.500,0 MG + CLORETO DE POTÁSSIO 250,0 MG + CLORETO DE CÁLCIO 150,0 MG + CORETO DE MAGNÉSIO 90,0 MG + DEXTROSE 25.000,0 MG + AMPOLA DE 3ML CONTENDO VITAMINA B12 10.000,0 MCG . FRASCO COM 500 ML.	UNIDADE	39	39	
83	409126	DORAMECTINA, CONCENTRAÇÃO A 1%, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 50 ML	FRASCO	13	13	
84	409184	FLUNIXINA MEGLUMINA, CONCENTRAÇÃO A 5%, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 50 ML	FRASCO	27	27	
85	409017	OXITETRACICLINA, CONCENTRAÇÃO A 20%, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO* USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 50 ML	FRASCO	38	38	
86	462470	VACINA TIPO INATIVADA COMPOSIÇÃO: VIRÚS DA INFLUENZA EQUINA (CEPAS VARIADAS). OUTROS COMPONENTES: VIRÚS ENCEFALOMIELE EQUINA (LESTE E OESTE). COMPONENTES ADICIONAIS: HERPES VIRUS EQUINO (TIPO 1 E 4). TOXIÓIDE TETÂNICO. FORMA FARMACEUTICA: SUSPENSÃO INJETÁVEL. USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 2 ML.	FRASCO-AMPOLA	7		7
87	439534	VACINA, TIPO: INATIVADA E ADSORVIDA, COMPOSIÇÃO: DIARRÉIA VIRAL (1 E 2), LEPTOSPIRA DIVERSA, OUTROS COMPONENTES: PARAINFLUENZA (3), RINOTRAQUEÍTE INFECCIOSA, COMPONENTES ADICIONAIS: VIRUS RESPIRATÓRIO SINCICIAL, FORMA FARMACÊUTICA: SUSPENSÃO INJETÁVEL, APLICAÇÃO : USO VETERINÁRIO	FRASCO	1		1
88	439534	VACINA, TIPO INATIVADA E ADSORVIDA, COMPOSIÇÃO C. CHAUVOEI, TOXOIDES DE C. NOVYI, OUTROS COMPONENTES C. PERFRINGENS (B,C,D), SEPTICUM, SORDELLI, TETANI, COMPONENTES ADICIONAIS C. BOTULINUM (C, D), FORMA FARMACÊUTICA SUSPENSÃO INJETÁVEL, APLICAÇÃO* USO VETERINÁRIO. FRASCO 100 ML.	FRASCO	4	4	
89	150364	VACINA, TIPO VIVA CONTRA BRUCELOSE BOVINA, COMPOSIÇÃO BRUCELLA ABORTUS, CEPA B-19, CONCENTRAÇÃO 2 ML/ DOSE, FORMA FÍSICA FRAÇÃO LIOFILIZADA + DILUENTE, APLICAÇÃO P/BOVINOS . FRASCO COM 15 DOSES.	FRASCO	2	2	
90	150364	VACINA BIVALENTE, INATIVADA, CONTENDO OS VIRUS O1 CAMPOS E A24 CRUZEIRO DA FEBRE AFTOSA, SEM SAPONINA EM SUA FÓRMULA, FRASCO COM 15 DOSES.	FRASCO	3	3	
91	150364	VACINA INATIVADA CONTRA RAIVA EM HERBÍVOROS. FRASCO 50 ML.	FRASCO	6	6	
92	418831	GENTAMICINA, COMPOSIÇÃO SULFATO, CONCENTRAÇÃO 40 MG/G, FORMA FÍSICA INJEÇÃO INTRAMAMÁRIA, USO USO VETERINÁRIO. SERINGA	SERINGA	24	24	
93	409927	GENTAMICINA, COMPOSIÇÃO ASSOCIADA À BROMEXINA E CLORETO DE BENZALCÔNIO, CONCENTRAÇÃO 0,3% + 0,15% + 0,1%, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO P/ INFUSÃO UTERINA, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 100 ML	FRASCO	9	9	
94	409931	COUMAFÓS, COMPOSIÇÃO ASSOCIADO AO PROPOXUR, CONCENTRAÇÃO 3% + 2%, FORMA FÍSICA EM PÓ TÓPICO, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO 200 GRAMAS	FRASCO	9	9	
95	408849	DEXAMETASONA, CONCENTRAÇÃO 2, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO USO VETERINÁRIO - FRASCO 10 ML	FRASCO	41	41	
96	445187	ÓXIDO DE ZINCO, COMPOSIÇÃO ASSOCIADO AO ÓLEO DE PINHO, CAULIM E XILOL, CONCENTRAÇÃO 0,2 G/G + 0,05 G/G + 0,32 G/G + 0,06, FORMA FARMACÊUTICA UNGUENTO, APLICAÇÃO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 250 GRAMAS	POTE	16	16	
97	428612	FLUMETRINA, CONCENTRAÇÃO 10, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO TÓPICA, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 01 LITRO	FRASCO	8	8	
98	409124	DIPROPIONATO DE IMIDOCARBE, CONCENTRAÇÃO A 12%, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, APLICAÇÃO USO INJETÁVEL. FRASCO COM 15 ML	FRASCO	12	12	
99	412382	BENZILPENICILINA, COMPOSIÇÃO BENZATINA + PROCAÍNA, OUTROS COMPONENTES DIHIDROESTREPTOMICINA SULFATO, CONCENTRAÇÃO 100.000 UI + 100.000 UI + 200 MG/ML, FORMA FÍSICA SUSPENSÃO INJETÁVEL, USO* USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 50 ML	FRASCO	25	25	
100	435805	TERMÔMETRO CLÍNICO VETERINÁRIO MERCÚRIO TEMPERATURA MÍNIMA DE 34 GRAUS CELSIUS / MÁXIMA DE 43 GRAUS CELSIUS, COM FIO DE NYLON NA EXTREMIDADE. DEVE ACOMPANHAR CAPA DE PROTEÇÃO.	UN	5	5	
101	410302	AMITRAZ, CONCENTRAÇÃO A 12,5%, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO CONCENTRADA P/ USO TÓPICO, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 01 LITRO	FRASCO	2	2	
102	452796	CLORETO DE SÓDIO, CONCENTRAÇÃO 0,9 %, FORMA FARMACEUTICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, CARACTERÍSTICA ADICIONAL SISTEMA FECHADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1 BOLSA/FRASCO ISENTO DE PVC. FRASCO CONTENDO 500 ML.	FRASCO	63	63	
103	409123	DIPIRONA SÓDICA, CONCENTRAÇÃO 500, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 50 ML	FRASCO	7	7	
104	442527	ODO, CONCENTRAÇÃO 10, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO TÓPICA, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 01 LITRO	LITRO	6	6	
105	398705	PVPI TINTURA IODOPOLIVIODONA TÓPICO RIODEINE TINTURA É UM PRODUTO A BASE DE POLIVINIL PIRROLIDONA IODO (PVP-I) EM SOLUÇÃO HIDROALCOÓLICA, CONTENDO 1% DE IODO ATIVO, UM COMPLEXO ESTÁVEL E ATIVO QUE LIBERA IODO PROGRESSIVAMENTE. É ATIVO CONTRA TODAS AS FORMAS DE BACTÉRIAS NÃO ESPORULADAS, FUNGOS E VIRUS. É INDICADO COMO ANTISSEPTICO PARA PELE (USO TÓPICO), NA DEMARCAÇÃO DO CAMPO OPERATÓRIO E PREPARAÇÃO PRÉ-OPERATÓRIA. FRASCO DE 1 LITRO.	FRASCO	22	22	
106	439374	OCITOCINA, CONCENTRAÇÃO 10, FORMA FARMACÊUTICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, APLICAÇÃO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 50 ML	FRASCO	10	10	
107	241535	LÂMINA BARBEAR, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, COMPRIMENTO 43 MM, LARGURA 22 MM, TIPO USO DESCARTÁVEL. CAIXA COM 03 UNIDADES	CAIXA	17	17	
108	74527	APARELHO DE BARBEAR METAL NIQUELADO. UNIDADE. APARELHO DE BARBEAR COM MAIOR PRECISÃO, RECARREGÁVEIS COM LÂMINAS EM FOLHA. TAMANHO: 08 X 4 CM. UNIDADE	UNIDADE	3		3
109	283187	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME, COMPRIMENTO CANO 80, APLICAÇÃO USO VETERINÁRIO, MODELO FORMATO ANATÔMICO. CAIXA COM 100 UNIDADES.	CAIXA	8	8	
110	417972	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL: SILICONE, MODELO: FORMATO ANATÔMICO, APLICAÇÃO: USO VETERINÁRIO, COMPRIMENTO CANO: 95 CM, TIPO USO: DESCARTÁVEL. PARA PRÁTICA DE INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL E PALPAÇÃO RETAL (CAIXA COM 100 UNIDADES)	CAIXA	2	2	

111	463988	AÇÚCAR CRISTAL, COMPOSIÇÃO ORIGEM VEGETAL, SACAROSE DE CANA DE ACUCAR. DESTINAÇÃO ALIMENTAÇÃO ANIMAL.PACOTE COM 05 KG.	EMBALAGEM	8	8	
112	399477	PNEU CARRINHO MÃO, MATERIAL BORRACHA, TAMANHO 3,25 X 8, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM CÂMARA AR, ARO DESMONTÁVEL	UNIDADE	8		8
113	349388	MACACÃO, MATERIAL BRIM, COMPONENTES MÁSCARA E CHAPÉU, TIPO USO APICULTOR, COR BRANCA, TAMANHO GRANDE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PUNHO E TORNOZELO COM ELÁSTICO, CAPUZ E ZÍPER, TIPO MANGA COMPRIDA. UNIDADE.	UNIDADE	2	2	
114	380129	RATICIDA ANTICOAGULANTE. CONTRA RATOS, RATAZANAS E CAMUNDONGOS. COMPOSIÇÃO: BRODIFACOU 3-[3-(4′-BROMOBIPHENYL-4-YL)-1,2,3,4-TETRAHYDRO-1-NAPHTHYL]-4-HYDROXYCOUMARIN NA CONCENTRAÇÃO DE 0,005%. DEVERÁ CONTER CEREAIS NOBRES E SEMENTES OLEAGINOSAS. ALTA ATRATIVIDADE E PALATABILIDADE. O PRODUTO DEVERÁ CONTER AMARGANTE PARA EVITAR A INGESTÃO HUMANA E DE ANIMAIS DOMÉSTICOS. APRESENTAÇÃO: SACHÊ DE 25 GRAMAS.	KG	17	17	
115	273864	TELA, MATERIAL POLIETILENO ALTA DENSIDADE, LARGURA 2 METROS E COMPRIMENTO 50 METROS, COR PRETA, APLICAÇÃO SOMBREAMENTO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 50% DE SOMBREAMENTO, COM MALHAS QUADRADAS. ROLO DE 50 METROS.	ROLO	1		1
116	150364	LONA PLÁSTICA PARA SILAGEM DUPLA FACE. ESPESSURA: 200 MICRA. CONFECCIONADA EM POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE, ROLO 8X100 METROS. COR: BRANCA E PRETA	UNIDADE	6	6	
117	283687	SÊMEN ANIMAL, TIPO: BOVINA, RAÇA: GIROLANDO, APLICAÇÃO: REPRODUÇÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 5/8 HOLANDÊS E 3/8 GIR. PTA LEITE IGUAL OU MAIOR QUE 600 KG, BETACASEÍNA A2A2. PROVADO GENETICAMENTE.	DOSE	20		20
118	63134	ESPRESSORES DE TETEIRA (INSUFLADORES) TIPO "FAST FLOW" PARA ORDENHADEIRA, COMPATÍVEL COM A MARCA WESTFALIA. MATERIAL: SILICONE. PACOTE COM 4 UNIDADES.	UNIDADE	8	8	
119	467556	ÓLEO LUBRIFICANTE PARA BOMBA DE VÁCUO DE ORDENHADEIRA, DE USO INDUSTRIAL, TIPO ÓLEO MINERAL DERIVADO DE PETRÓLEO E ADITIVOS, MULTIUSO, VISCOSIDADE/CLASSIFICAÇÃO ISO VG 68	LITRO	10	10	
120	446063	CONJUNTO DE BRINCO SEM NUMERAÇÃO TAMANHO GRANDE. COM CONTRAPINO (MACHO). BRINCOS ESPECÍFICOS PARA BOVINOS. COR: AMARELO. TAMANHO: ALTURA: 72MM E LARGURA: 58MM. EMBALAGEM TIPO CARTELA COM 25 UNIDADES DE BRINCOS.	CARTELA	4	4	
121	221125	CANETA PARA MARCAR BRINCOS. CANETA INDELÉVEL PARA MARCAÇÃO DE BRINCOS LISOS, MEDALHÕES E/OU PULSEIRAS (IDENTIFICAÇÃO DE ANIMAIS); COR DA TINTA PRETA; TRAÇO FINO DE 1 MM DE ESPESSURA; TINTA RESISTENTE A ÁGUA E RAIOS ULTRA-VIOLETAS.	UN	2	2	
122	315758	CLORETO DE SÓDIO. SAL COMUM PARA FORMULAÇÃO DE RAÇÃO ANIMAL. SACO DE 25 KG.	SACO DE 25 KG	127	67	60
123	361704	FARELO DE MILHO (SACO 25KG) (APLICAÇÃO ALIMENTO ANIMAL)	SC	5		5
124	47635	FARELO DE SOJA , MÍNIMO DE 45% DE PROTEÍNA BRUTA NA BASE DA MATÉRIA NATURAL E NO MÁXIMO 13% DE UMIDADE. SACO 50 KG	SACO	20		20
125	244580	ÓLEO VEGETAL COMESTÍVEL, MATÉRIA-PRIMA SOJA, TIPO REFINADO. DESTINAÇÃO ALIMENTAÇÃO ANIMAL. FRASCO 900 ML.	LITRO	6	6	
126	299792	FILME PLÁSTICO, TIPO ULTRA VIOLETA, TRANSPARENTE, ESPESSURA 150 MICRA, LARGURA 8 METROS, COMPRIMENTO 100 METROS, APLICAÇÃO CONFECCÃO DE ESTUFA AGRÍCOLA. APRESENTAÇÃO EM ROLOS DE 100 METROS.	ROLO	8	8	
127	277319	PEROXIDO DE HIDROGENIO - AGUA OXIGENADA, TIPO 10 VOLUMES. FRASCO COM 1000 ML.	FRASCO	24	24	
128	150364	ALGICIDA MANUTENÇÃO. PROTEGE A PISCINA PREVENINDO O SURGIMENTO DE ALGAS. FÓRMULA LIVRE DE COBRE. DOSAGEM 5 ML POR 1.000 LITROS DE ÁGUA. ASPECTO: LÍQUIDO. COR: AZUL. APRESENTAÇÃO: FRASCO DE 1L. O PRODUTO DEVERÁ APRESENTAR PRAZO DE VALIDADE SUPERIOR A 80% DO PRAZO TOTAL.	UNIDADE	26	26	
129	150364	BICARBONATO DE SÓDIO. ASPECTO: GRÂNULOS BRANCO. COMPONENTE: SODIUM CARBONATE. CONCENTRAÇÃO (% W/W): >98%. APRESENTAÇÃO EM SACOS DE 25 KG. USO EXCLUSIVO EM PISCINAS.	UNIDADE	5	5	
130	231399	ALEVINO. ESPÉCIE: TILÁPIA TAILANDESA, TIPO: FILHO DE MATRIZ, DE 1ª GERAÇÃO, IDADE: ATÉ 30 DIAS, FINALIDADE: FORMAÇÃO DE PLANTEL DE MATRIZES REPRODUTORAS	MILHEIRO	2	2	
131	150364	HORMÔNIO 17 ALFA METIL TETOSTERONA. HORMONIO PARA RAÇÃO. USO EXCLUSIVO EM PEIXES. UTILIZADO PARA A REVERSÃO SEXUAL DE TILÁPIAS.	KG	5	5	
132	150364	PREMIX PARA PEIXES. INDICADO PARA A FABRICAÇÃO DE RAÇÕES PARA PEIXES. NÍVEL DE INCLUSÃO: 0,5%(5KG POR TONELADA). COMPOSIÇÃO BÁSICA: ACIDO FOLICO, ACIDO NICOTINICO, ACIDO PANTOTENICO, B.H.T. (HIDROXIDO DE TOLUENO BUTILADO), BIOTINA, CLORETO DE COLINA, IODATO DE CALCIO, INOSITOL SELENITO DE SÓDIO, SULFATO DE COBALTO, SULFATO DE COBRE, SULFATO DE FERRO, SULFATO DE MANGANES, SULFATO DE ZINCO, VITAMINA A, VITAMINA B1, VITAMINA B12, VITAMINA K3, VITAMINA B2, VITAMINA B6, VITAMINA C, VITAMINA D3, VITAMINA E. O PRODUTO DEVERÁ APRESENTAR PRAZO DE VALIDADE SUPERIOR A 80% DO PRAZO TOTAL.	KG	5	5	
133	150364	FLORFENICOL EM PÓ (50%). CADA 100G DE PRODUTO CONTÉM: FLORFENICOL 50,0 G LACTOSE MONOHIDRATADA Q.S.P. 100,0 G INDICADO PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS CAUSADAS POR BACTÉRIAS SENSÍVEIS AO FLORFENICOL. PRINCÍPIO ATIVO: FLORFENICOL. SACOS LAMINADOS DE ALUMÍNIO E POLIETILENO CONTENDO 2 KG.	UNIDADE	1	1	
134	286132	RAÇÃO PEIXE, APRESENTAÇÃO CISTOS DE ARTEMIA SECO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TAXA DE ECLOÇÃO MAIOR QUE 75%	KG	2	2	
135	459637	LEITE EM PÓ, ORIGEM: DE VACA, TEOR DE GORDURA: INTEGRAL, SOLUBILIDADE: NÃO INSTANTÂNEO. PACOTE CONTENDO 10 KG.	KG	3	3	
136	241543	MILHO, TIPO GRÃO, APLICAÇÃO ALIMENTO PARA ANIMAIS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS UMIDADE MÁXIMA DE 13,00% E SEM PRESENÇA DE INSETOS.SACO DE 50 KG.	SACO DE 50 KG	109		
137	74381	UREIA PECUARIA. SUPLEMENTO ALIMENTAR PARA RUMINANTES. APRESENTAÇÃO: SOLIDO GRANULADO, NA COR BRANCA. NÍVEIS DE GARANTIA: 46% DE NITROGENIO TOTAL (MIN). APRESENTAÇÃO EM SACOS COM PESOS PADRONIZADOS, SENDO ESTES DE NO MÁXIMO 25 KG.	KG	10	10	
138	74381	SULFATO DE AMÔNIA TRITURADO OU EM PÓ, PARA ALIMENTAÇÃO DE OVINOS. SACO COM 50 KG	SACO	1	1	
139	472135	TORQUÊS PARA CASCO DE OVINOS 14", CABEÇA PLANA, FABRICADO EM AÇO CROMO-VANÁDIO, ACABAMENTO: MANDÍBULAS POLIDAS E CABOS PINTADOS	UNIDADE	1	1	
140	321669	ENXADA, MATERIAL:FERRO FORJADO, LARGURA:236 MM, ALTURA:18 CM, PESO:1,13 KG, TIPO:LARGA, MATERIAL CABO:MADEIRA, COMPRIMENTO CABO:150 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SUPORTE PINTADO, GUME POLIDO	UNIDADE	8	8	
141	215168	FAÇÃO, MATERIAL LÂMINA:AÇO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, COMPRIMENTO:20 POLEGADAS.	UNIDADE	7	7	
142	441647	ARAME FARPADO, MATERIAL: AÇO, DIÂMETRO: 2,76 MM, TRATAMENTO SUPERFICIAL: GALVANIZADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CONCERTINA SIMPLES 300MM. ROLO 500M.	ROLO	3	3	
143	150723	ARAME, ARAME LISO PARA CERCAS. COMPRIMENTO: 1.000M. CARGA MÍNIMA DE RUPTURA: 700 KGF. ZINCAGEM: CAMADA LEVE. DIÂMETRO DO FIO: 2,40 X 3,00 MM / 15 X 17 (P.G.). PESO: 45 KG. ROLO COM 1000 METROS	ROLO	3	3	
144	269299	CATRACA ARAME, MATERIAL AÇO 1045, REVESTIMENTO BICROMATIZADO, PESO 0,645, CAPACIDADE TRAÇÃO 5.000, APLICAÇÃO ESTICAR ARAME, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ACOLHER DE 3,0 A 3,5 M DE CORDOALHA AÇO 1/4 POL,	UN	204		204

145	364848	TELA METÁLICA, MATERIAL: ARAME GALVANIZADO, TIPO TELA: CAMPESTRE, BELGO, TIPO ABERTURA MALHA: RETANGULAR, TAMANHO ABERTURA MALHA: 06 X 10 MM, DIÂMETRO FIO: 2,5 MM, COMPRIMENTO: 50 M, ALTURA: 1,20 M	ROLO	20	20	
146	37583	CORDALHA PARA CURRAL ESPECIFICAÇÕES: COMPRIMENTO: 250 M; NÚMERO DE FIOS: 3; CARGA DE IMPACTO: 1000 KGF; DIÂMETRO DOS FIOS: 4 MM; ACABAMENTO: GALVANIZADA A FOGO. ROLO 250M.	ROLO	1	1	
147	150269	PALETE/ESTRADO PLÁSTICO. MATERIAL: PEAD - POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE. DIMENSÕES (A X L X C) 100 CM X 120 CM X 14 CM. PESO DA UNIDADE : ATÉ 20 KG. CARGA ESTATICA: 1000 KG. PROTEÇÃO CONTRA RAIOS UV. FACE VAZADA. SEM EMENDAS OU SOLDAS, MONOBLOCO. COR: DIVERSAS. 100% RECICLÁVEL. UTILIZAÇÃO EM SOLO. RESISTENTE A INSETOS, BACTÉRIAS E FUNGOS E DEMAIS AGENTES QUÍMICOS E BIOLÓGICOS.	UNIDADE	5	5	
148	238455	GARRAFA DE ÁGUA - RECIPIENTE GARRAFA TÉRMICA 5 LITROS MATERIAL ATÓXICO E RECICLÁVEL - RESISTENTE A IMPACTO E QUEDA - COM COPO PARA BEBER - SEM TORNEIRA COM TAMPA ROSQUEÁVEL - DIMENSÕES APROXIMADAS: COMPRIMENTO 202 MM - LARGURA 202 MM - ALTURA 304 MM	UN	20	20	
149	262781	ARCO SERRA, LÂMINA SERRA:10 E 12 POL, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TRATAMENTO SUPERFICIAL:NIQUELADO, TAMANHO:12 POL, TIPO:REGULÁVEL	UNIDADE	4	4	
150	150415	CAVADEIRA DUPLA ARTICULADA, COM PONTA E BICO,COM CABO DE MADEIRA DE 1,50 METROS, FABRICADA EM AÇO CARBONO DE ALTA QUALIDADE, COM PINTURA ELETROSTÁTICA À PÓ.	UNIDADE	3	3	
151	216747	FOICE, MATERIAL AÇO, DUREZA 42 A 46, TRATAMENTO SUPERFICIAL PINTURA ENVERNIZADA, TIPO ROÇADEIRA, COMPRIMENTO LÂMINA 280, COMPRIMENTO OLHO 95, OLHO 30, PESO 610	UN	3	3	
152	247002	MACHADO, MATERIAL AÇO FORJADO, LARGURA LÂMINA 14, PESO 2, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM CABO, MATERIAL CABO MADEIRA, COMPRIMENTO CABO 1 METRO	UNIDADE	2	2	
153	310497	TORQUÊS, MATERIAL CORPO AÇO FORJADO, TIPO ALICATE, TAMANHO 12, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CABO PINTADO	UNIDADE	3	3	
154	8290	MARTELO DE UNHA 27MM- CABEÇA FORJADA E TEMPERADA EM AÇO CARBONO ESPECIAL. ACABAMENTO JATEADO E CABEÇA ENVERNIZADA. CABO DE FIBRA EMBORRACHADO. TAMANHO: 27MM	UNIDADE	2	2	
155	453335	FITA GOTEJADORA, MATERIAL: POLIETILENO, DIÂMETRO FURO: 16 MM, ESPESSURA: 0,20 MM, TIPO: FLEXÍVEL, ESPAÇAMENTO FUROS: 20 CM, VAZÃO: 1,6 L,M,H.	METRO	1000	1000	
156	318047	FERTILIZANTE SUPERFOSFATO TRIPLO, CONCENTRAÇÃO DE 41 % P2O5 OU SUPERIOR, ASPECTO FÍSICO GRANULADO. SACO DE 50 KG. REGISTRO MAPA.	SACO	49	49	
157	298972	FERTILIZANTE SULFATO DE COBRE 13 % CU, COLORAÇÃO AZUL, PARA UTILIZAÇÃO NA SUPLEMENTAÇÃO E CONTROLE FITOSSANITÁRIO NO CAMPO.	KG	10	10	
158	412073	HERBICIDA DE CONTATO, NÃO SELETIVO, INGREDIENTE ATIVO: DIQUATE, CONCENTRAÇÃO: 200 G/L, FORMA FÍSICA CONCENTRADO SOLÚVEL. REGSITRO MAPA.	LITRO	25		25
159	380360	HERBICIDA SELETIVO,COMPOSIÇÃO: INGREDIENTE ATIVO: 6-CHLORO-N2 -ETHYL -N4-ISOPROPYL-1,3,5-TRIAZINE-2, 4-DIAMINE(ATRAZINA) 500G/L (50,0% M/V); OUTRO INGREDIENTES: 600G/L (60,0% M/V), TIPO DE FORMULAÇÃO: SUSPENSÃO CONCENTRADA. MARCA COMERCIAL COM REGISTRO NA BULA PARA APLICAÇÃO NAS CULTURAS DO MILHO, SORGO E CANA-DE-AÇÚCAR. LITRO	LITRO	100	100	
160	381428	HERBICIDA SELETIVO, COMPOSIÇÃO: 2-(4,6-DIMETHOXYPYRIMIDIN-2-YLCARBAMOYLSULFAMOYL)-N,N-DIMETHYLNICOTINAMIDE (NICOSSULFUROM) 40 G/L (4,0 % M/V); OUTROS INGREDIENTES 960 G/L (96,0 % M/V), TIPO DE FORMULAÇÃO: SUSPENSÃO CONCENTRADA. MARCA COMERCIAL REGISTRADA PARA A CULTURA DO MILHO. LITRO	LITRO	28	28	
161	379963	HERBICIDA, COMPOSIÇÃO: -ISOPROPYLLAMMONIUM N-(PHOSPHONOMETHYL) GLYCINE (GLIFOSATO) 480,0 G/L (48,00% M/V); EQUIVALENTE ÁCIDO 360,0 G/L (36,00% M/V); OUTROS INGREDIENTES 696,3 G/L (69,63% M/V); TIPO DE FORMULAÇÃO: CONCENTRADO SOLÚVEL.	LITRO	103	57	46
162	381385	FOSFETO DE ALUMÍNIO, CONCENTRAÇÃO 57% P/P, APRESENTAÇÃO PASTILHA FUMIGANTE, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 20859-73-8. FRASCO 1 KG	KG	1	1	
163	198730	SEMENTE DE MILHO HÍBRIDO TRANSGÊNICO RESISTENTE A LAGARTA E A APLICAÇÃO DE GLIFOSATO, ADAPTABILIDADE A CLIMA QUENTE E SECO DO ESTADO DE MINAS GERAIS, RESISTENTE A VERANICOS, LOTE DE SAFRA RECENTE (COLHIDA NO ANO ANTERIOR OU ANO CORRENTE), GERMINAÇÃO MÍNIMA DE 85 %, PUREZA DE 98 %, DUPLA APTIDÃO. SACO 60.000 SEMENTES	UNIDADE	4		4
164	388588	SEMENTE DE SORGO FORRAGEIRO, COM POTENCIAL DE REBROTA, ADAPTADO AS CONDIÇÕES DE CLIMA QUENTE E SECO DO ESTADO DE MINAS GERAIS, SEMENTES DE SAFRA RECENTE (COLHIDA NO ANO ANTERIOR OU NO ANO CORRENTE), GERMINAÇÃO MÍNIMA DE 80 %, PUREZA MÍNIMA DE 98 %. EMBALAGEM 10 KG.	EMBALAGEM	6	6	
165	379924	SEMENTE, TIPO: GRAMÍNEA, APLICAÇÃO: PASTAGENS, ESPÉCIE 1: CAPIM HUMIDICOLA CULTIVAR LANEIRO OU TUPI. SACO COM 20 KG.	SACO	3		3
166	359426	SEMENTE, TIPO: GRAMÍNEA, APLICAÇÃO: PASTAGENS, ESPÉCIE 1: CAPIM BÚFEL. SACO COM 20 KG.	SACO	3		3
167	329820	SUBSTRATO AGRÍCOLA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ISENTO DE CONTAMINAÇÃO, APLICAÇÃO PRODUÇÃO DE MUDAS HORTALIÇAS, MATERIAL A BASE DE CASCA DE PINOS, FIBRA DE CÔCO E VERMICULITA. SACO 25 KG	SACO	66	66	
168	381392	ÁCIDO 2,4-DICLOROFENOXIACÉTICO, COMPOSIÇÃO SAL DIMETILAMINA, CONCENTRAÇÃO 80,6% P/V, APRESENTAÇÃO CONCENTRADO SOLÚVEL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 2008-39-1. LITRO	LITRO	2		2
169	385818	HERBICIDA, PRINCÍPIO ATIVO: FOMESAFEN, FORMA FÍSICA: CONCENTRADO SOLÚVEL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 72178-02-0, CONCENTRAÇÃO: 25% P/V. LITRO	LITRO	5		5
170	339939	FERTILIZANTE TERMOFOSFATO MAGNESIANO, GARANTIAS MÍNIMAS DE 17 % P2O5 TOTAL E 7 % MG, COM 18 A 20 % CA E MICRONUTRIENTES. SACO DE 50 KG.	SACO	10	10	
171	424078	INOCULANTE PARA SILAGEM COMPOSTO POR LACTOBACILLUS PLANTARUM/BUCHNERI (MIN) 2,5 X 1010 UFC/G E PEDIOCOCCUS ACIDILACTICI (MIN) 2,5 X 1010 UFC/G. REGISTRO PARA USO NAS CULTURAS DE MILHO, SORGO, CANA E CAPIM. FRASCO DE 100 G.	FRASCO	12	12	
172	419191	INSETICIDA SISTÊMICO, COMPOSIÇÃO: E)-N1-[(6-CHLORO-3-PYRIDYL)METHYL]-N2-CYANO-N1-METHYLACETAMIDINE (ACETAMIPRIDO)...200 G/KG (20% M/M). OUTROS INGREDIENTES...800 G/KG (80% M/M). TIPO DE FORMULAÇÃO: PÓ SOLÚVEL. MARCA COMERCIAL REGISTRADA PARA UTILIZAÇÃO NA CULTURA DO MILHO E SORGO.	KG	6	6	
173	399990	INSETICIDA MICROBIOLÓGICO DE CONTATO. FORMULAÇÃO: PÓ MOLHÁVEL . COMPOSIÇÃO: BEAUVERIA BASSIANA E METARHIZIUM ANISOPLIAE. CONCENTRAÇÃO: 1X10-6 UFC + 1X10-7A8 UFC .G. REGISTRO MAPA.	KG	5		5
174	434120	INSETICIDA BIOLÓGICO, COMPOSIÇÃO: BACILLUS THURINGIENSIS, VAR. KURSTAKI (BERLINER), CEPA HD-1 COM 16.000 U.I. */MG EQUIVALENTE A 30-52X106 ESPOROS VIÁVEIS/MG 32 G/KG (3,2 % M/M) OUTROS INGREDIENTES:968 G/KG (96,8 % M/M); *U.I. - UNIDADES INTERNACIONAIS BASEADAS EM ENSAIO BIOLÓGICO COM TRICHOPLUSIA NI, TIPO DE FORMULAÇÃO: PÓ MOLHÁVEL. MARCA COMERCIAL COM REGISTRO PARA APLICAÇÃO EM TODAS AS CULTURAS AGRÍCOLAS. KG	QUILOGRAMA	4		4
175	296908	ADUBO QUÍMICO MAP COMPOSIÇÃO BÁSICA: 60% P2O5 + 11% N, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FOSFATO MONOAMÔNICO, APLICAÇÃO: AGRÍCOLA. SACO COM 50 KG.	SACO	5		5
176	304569	ADUBO QUÍMICO, ASPECTO FÍSICO GRANULADO, COMPOSIÇÃO BÁSICA UREIA, 44% DE NITROGÊNIO, APLICAÇÃO AGRÍCOLA. SACO COM 50 KG. REGISTRO MAPA	SACO	41		41
177	388706	HERBICIDA SELETIVO PARA PASTAGENS, COMPOSIÇÃO: 4-AMINO-3,5,6-TRICHLOROPYRIDINE-2-	LITRO	12	12	

		CARBOXYLIC ACID (PICLORAM) 240 G/L (24% M/V); OUTROS INGREDIENTES 760 G/L (76% M/V), TIPO DE FORMULAÇÃO: CONCENTRADO SOLÚVEL. MARCA COMERCIAL COM BULA REGISTRADA PARA USO EM PASTAGEM. LITRO			
178	381079	FIPRONIL, CONCENTRAÇÃO: 2% P/P, APRESENTAÇÃO: ISCA GRANULADA, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 120068-37-3. QUILOGRAMA.	KG	3	3
179	243160	SACO PLÁSTICO TRANSPARENTE TIPO BOBINA PICOTADA, CAPACIDADE 3KG, ROLO COM 500 UNIDADES, MEDIDA 30 X 40CM. 100% VIRGEM ESPECIALMENTE PARA CONTATO COM ALIMENTOS.	ROLO	50	50
180	240654	FERTILIZANTE SINTÉTICO, MATERIAL SUPERFOSFATO SIMPLES, APLICAÇÃO ADUBAÇÃO - SACO 50 KG	SACO	26	26
181	247490	ADUBO QUÍMICO, ASPECTO FÍSICO PÓ/GRANULADO, COR VERMELHA, COMPOSIÇÃO BÁSICA CLORETO DE POTÁSSIO A 57% - SACO 50 KG	SACO	28	28
182	298967	FERTILIZANTE NATURAL, COMPOSIÇÃO QUÍMICA: ÁCIDO BÓRICO H3BO3, APLICAÇÃO: HIDROPONIA, TIPO: MINERAL, APRESENTAÇÃO: PÓ, TIPO PREPARAÇÃO: C, 170G,KG DE B	KG	200	200
183	409923	FUNGICIDA, TRIFLOXISTROBINA, COMPOSIÇÃO: ASSOCIADA AO PROTIOCONAZOL, CONCENTRAÇÃO: 15% + 17,5% P/V, APRESENTAÇÃO: SUSPENSÃO CONCENTRADA	LITRO	2	2
184	379791	FUNGICIDA DE CONTATO, COMPOSIÇÃO: MANGANÊS ETILENEBIS (DITIOCARBAMATO POLIMÉRICO) COMPLEXO COM SAL DE ZINCO (MANCOZEBE) 800 G/KG (80% M/M); OUTROS INGREDIENTES 200 G/KG (20% M/M), TIPO DE FORMULAÇÃO: PÓ MOLHÁVEL. KG	QUILOGRAMA	5	5
185	379786	FUNGICIDA, COMPOSIÇÃO: COPPER (II) OXYCHLORIDE (OXICLORETO DE COBRE) 840 G/KG (84,00% M/M); EQUIVALENTE EM COBRE METÁLICO 500 G/KG (50,00% M/M); INGREDIENTES INERTES 160 G/KG (16,00% M/M), TIPO DE FORMULAÇÃO: PÓ MOLHÁVEL. KG	QUILOGRAMA	5	5
186	397241	INSETICIDA DE CONTATO, COMPOSIÇÃO:3-IODO-N-(2-MESYL-1,1-DIMETHYLETHYL)-N-{4-[1,2,2,2-TETRAFLUORO-1-(TRIFLUOROMETHYL)ETHYL]-O-TOLYL}PHTHALAMIDE (FLUBENDIAMIDA) 480G/L	LITRO	2	2
187	381001	INSETICIDA SISTÊMICO, CONCENTRAÇÃO: 1-(6-CHLORO-3-PYRIDYLMETHYL)-N-NITROIMIDAZOLIDIN-2-YLIDENEAMINE (IMIDACLOPRIDO) 700 G/KG (70% M/M); OUTROS INGREDIENTES: 300 G/KG (30% M/M), TIPO DE FORMULAÇÃO: GRANULADO DISPERSÍVEL. MARCA COMERCIAL COM REGISTRO NA BULA PARA USO NA CULTURA DO CAFÉ. KG	QUILOGRAMA	4	4
188	317622	TESOURA PODA, MATERIAL LÂMINA: AÇO INOXIDÁVEL, MATERIAL CABO: MADEIRA, REVESTIMENTO CABO: BORRACHA ANTIDERRAPANTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: LÂMINAS ONDULADAS, COMPRIMENTO: 30 CM, COMPRIMENTO CABO: 25 CM	UNIDADE	15	15
189	128058	VERMICULITA, MATERIAL: SILICATOS HIDRATADOS, ALUMÍNIO E MAGNÉSIO, APRESENTAÇÃO: FLOCOS SANFONADOS, APLICAÇÃO: VEÍCULOS PARA NUTRIENTES, INSETICIDAS E HERBICIDAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: INÍFUGO E INODORO. SACO 100 LITROS	SACO	20	20
190	129976	CASCA DE ARROZ CARBONIZADA, ISENTA DE CINZA, COM 100% DE APROVEITAMENTO, ESTERILIZADA. APLICAÇÃO: CONFECCÃO DE SUBSTRATO DE MUDAS DE PLANTAS DE ESPÉCIES FLORESTAIS. USO EM VIVEIRO DE MUDAS.	KG	200	200
191	328836	SUBSTRATO AGRÍCOLA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ISENTO CONTAMINAÇÃO, APLICAÇÃO PRODUÇÃO DE MUDA DE ESPÉCIE FLORESTAL OU FRUTÍFERA, MATERIAL A BASE DE FIBRA DE CÔCO. KG.	KG	1000	1000
192	328836	SUBSTRATO AGRÍCOLA, MATERIAL 100 % NATURAL, PARA CONFECCÃO DE SUBSTRATO PARA CULTIVO AGRÍCOLA E FLORESTAL, PRODUTO COMPOSTO POR: TURFA DE SPHAGNUM, FIBRA DE COCO, CASCA DE ARROZ, CASCA DE PINUS, VERMICULITA E FERTILIZANTES. PRODUTO ADEQUADO PARA PRODUÇÃO DE MUDAS FLORESTAIS. SACO 25 KG	SACO	40	40
193	436959	ADUBO QUÍMICO, ASPECTO FÍSICO HIDROSOLÚVEL FORMULADO, COMPOSIÇÃO BÁSICA SULFATO DE CÁLCIO DIHIDRATADO (CASO4.2H2O), GESSO AGRÍCOLA - KG	QUILOGRAMA	2000	2000
194	314781	INOCULANTE TURFOSO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: INOCULADOR SEMENTE DE SOJA, APLICAÇÃO: AGRÍCOLA. FRASCO 100 GRAMAS	FRASCO	2	2
195	340784	SEMENTE, TIPO: GRAMÍNEA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PAMPEANO, APLICAÇÃO: PLANTAÇÃO AGRÍCOLA, ESPÉCIE 1: TRIGO. SACO 20 KG	SACO	2	2
196	363634	SEMENTE, TIPO: ARROZ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: GRAMÍNEA, ARROZ SEQUEIRO. SACO 15 KG	SACO	2	2
197	363635	SEMENTE, TIPO: ARROZ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: GRAMÍNEA, ARROZ VÁRZEA. SACO 15 KG	SACO	2	2
198	243604	SEMENTE, TIPO: GRAMÍNEA, ESPÉCIE: AVEIA PRETA	KG	2	2
199	286291	SEMENTE, TIPO: HÍBRIDA, ESPÉCIE: CANOLA (COLZA), CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CICLO MÉDIO E ALTA GERMINAÇÃO, APLICAÇÃO: PLANTAÇÃO AGRÍCOLA	KG	2	2
200	285428	SEMENTE, TIPO: LEGUMINOSA, ESPÉCIE: FEIJÃO-PHASEOLUS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CERTIFICADA E FISCALIZADA, APLICAÇÃO: PLANTAÇÃO AGRÍCOLA. SACO COM 20 KG.	SACO	2	2
201	445794	SEMENTE, TIPO: LEGUMINOSA, ESPÉCIE 1: SOJA, CLASSIFICAÇÃO 1: CULTIVAR INTACTA RR2 PRO. SACO 20 KG	SACO	2	2
202	369290	SEMENTE, TIPO: GIRASSOL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: REGIÃO DE MINAS GERAIS, APLICAÇÃO: PLANTAÇÃO AGRÍCOLA, ESPÉCIE 1: HÍBRIDO. SACO 20 KG	SACO	2	2
203	243810	GRAFITE EM PÓ - LUBRIFICANTE EM PÓ PARA USO AGRÍCOLA. SACO COM 5 KG	SACO	3	3
204	257837	TUBO DE PVC SOLDÁVEL - APLICAÇÃO IRRIGAÇÃO. MATERIAL PVC RÍGIDO, NA COR AZUL. DIÂMETRO NOMINAL 32 MM, COMPRIMENTO 6 M, PRESSÃO 60 MCA. TUBO DE 6 METROS.	TUBO	15	15
205	345554	TUBO ENGATE RÁPIDO- APLICAÇÃO IRRIGAÇÃO. MATERIAL PLÁSTICO, DIÂMETRO 2 POL, COMPRIMENTO 6M. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ROSCÁVEL, PRESSÃO DE TRABALHO PN80. TUBO CONTENDO 6 METROS.	UNIDADE	9	9
206	151016	ASPERSOR SETORIAL, MATERIAL PVC, DIÂMETRO 1/2, APLICAÇÃO IRRIGAÇÃO, PRESSÃO 15 A 45, VAZÃO 0,50 A 4.8 M3/H, SAÍDA MATERIAL PVC TIPO ENGATE ROSCA 1/2 DIÂMETRO, APLICAÇÃO IRRIGAÇÃO	UNIDADE	8	8
207	237059	TÊ SAÍDA ASPERSOR, MATERIAL:PVC, TIPO:ENGATE RÁPIDO, DIÂMETRO EXTERNO:2 POL, DIÂMETRO SAÍDA:1 POL, APLICAÇÃO:IRRIGAÇÃO	UNIDADE	8	8
208	270261	TUBO ENGATE RÁPIDO- APLICAÇÃO IRRIGAÇÃO. MATERIAL POLIETILENO BAIXA DENSIDADE, DIÂMETRO 16 MM, COMPRIMENTO 400 M. ROLO CONTENDO 400 M.	ROLO	1	1
209	234033	TRENA DE 50 METROS. EM FIBRA DE VIDRO, ACONDICIONADA ABERTA, EMPUNHADURA DE BORRACHA E EM FORMATO ANATÔMICO, LARGURA DA FITA 13MM.	UN	4	4
210	402024	ENXADÃO, MATERIAL: AÇO SAE 1045, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ESTREITO E SEM CABO, LARGURA: 105 MM, ALTURA: 283 MM	UNIDADE	4	4
211	151016	ASPERSOR DE IMPACTO DE VAZÃO IGUAL A 1052 L/H COM UMA PRESSÃO DE FUNCIONAMENTO DE 2,1 BAR E RAIOS DE ALCANCE DE 12,8 M, VARIANDO ATÉ UMA VAZÃO DE 1488 L/H COM UMA PRESSÃO DE FUNCIONAMENTO DE 4,2 BAR E RAIOS DE ALCANCE DE 15,2 M, COMPOSTO DE: 1 UNIDADE MOTORA LF, 1 CORPO LF, 1 ADAPTADOR ACME X NPT MACHO DE 3/4" POL 1 PROTETOR LÍMITROFE, 1 DEFLETOR 27 GRAUS PRETO, 1 BOCAL CINZA ESCURO (11/64" 4.37MM)	UNIDADE	60	60
212	314781	INOCULANTE TURFOSO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: INOCULADOR SEMENTE DE SOJA, APLICAÇÃO: AGRÍCOLA. SACO COM 20 KG	SACO	1	1
213	455986	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO: CURVA 90°, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL, APLICAÇÃO: IRRIGAÇÃO, COR: AZUL, BITOLA: 25 MM	UNIDADE	20	20
214	405585	INSETICIDA DE CONTATO E INGESTÃO DO GRUPO PIRETRÓIDE COMPOSIÇÃO DELTAMETRINA (2,5%), COM REGISTRO NO MAPA.	LITRO	4	4
215	266902	FERTILIZANTE NPK 20-00-20, ASPECTO FÍSICO GRANULADO, TIPO MISTURA GRANULADA. SACO COM 50 KG. REGISTRO MAPA	SACO	40	40

216	218040	GRAMA, ASPECTO FÍSICO:FOLHA ESTREITA, COR:VERDE-CLARO, TIPO:FORQUINHA (BERMUDA), APLICAÇÃO:FORRAÇÕES/ARRANJOS PLANTAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ÁREAS ENSOLARADAS. M ² <u>O fornecedor deverá informar a UFVJM sobre a data da entrega com antecedência mínima de 30 (trinta) dias.</u>	M ²	500	500	
217	419054	HERBICIDA SELETIVO PARA GRAMADOS ESPORTIVOS, SISTÊMICO. COMPOSIÇÃO: 2,5% DE IMAZAPIR (2-(4-ISOPROPYL-4-METHYL-5-OXO-2-IMIDAZOLIM-2-YL) NICOTINIC ACID) + SOLVENTES. SELETIVO PARA GRAMA BERMUDA (CYNODON DACTYLON). FRASCOS DE 60 ML.	ML	1	1	
218	251333	PLANTA ORNAMENTAL, TIPO NATURAL, ESPÉCIE PALMAIRA ARECA, DIÂMETRO BASE VASO 25, DIÂMETRO BOCA VASO 45, ALTURA VASO 45, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS VASO DE BARRO PINTADO	UNIDADE	4	4	

6.2. **O prazo de validade na data da entrega não poderá ser inferior a 80% (oitenta por cento) da validade total, recomendada pelo fabricante, a partir da sua data de fabricação.**

6.3. **Para o item 216 (GRAMA) o fornecedor deverá informar a UFVJM sobre a data da entrega com antecedência mínima de 30 (trinta) dias. Tal exigência se faz necessária tendo em vista que é preciso preparar a área onde a grama será plantada anteriormente à data de entrega do item.**

6.4. Os bens serão recebidos provisoriamente no prazo de 30 (trinta) dias, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência, na proposta e pelo que segue:

6.4.1. **O fornecedor não poderá realizar a cobrança de frete;**

6.4.2. **Os materiais devem estar embalados de acordo com a nota fiscal/empenho, não enviando materiais/produtos de notas fiscais/empenhos diferentes numa mesma embalagem;**

6.4.3. **Os materiais não devem apresentar avarias ou adulterações;**

6.4.4. **Os materiais devem ser entregues em embalagens originais contendo a data e número do lote de fabricação e prazo de validade.**

6.5. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 05 (cinco) dias úteis, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

6.6. **Caso o objeto seja REJEITADO, o termo de recebimento provisório perderá todos os efeitos.**

6.7. **Se o licitante realizar a substituição necessária dentro do prazo estipulado, será recebido provisoriamente e, após constatar-se a conformidade, em definitivo, no prazo de 10 (dez) dias úteis.**

6.8. **Caso se verifique que mesmo depois de concedido prazo para a troca, não foi realizada a substituição, será cabível a aplicação de penalidades, com abertura de processo administrativo em que se garantirá o contraditório e a ampla defesa.**

6.9. Os bens serão recebidos definitivamente no prazo de até 15 (quinze) dias úteis, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo circunstanciado ou outro instrumento legal.

6.9.1. Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo

6.10. O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

7. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

7.1. São obrigações da Contratante:

7.1.1. receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus anexos

7.1.2. verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;

7.1.3. comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;

7.1.4. acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/servidor especialmente designado;

7.1.5. efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos;

7.2. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente Termo de Contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

8. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

8.1. A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:

8.1.1. efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia ou validade;

8.1.2. responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);

8.1.3. substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o objeto com avarias ou defeitos;

8.1.4. comunicar à Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

8.1.5. manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

8.1.6. indicar preposto para representá-la durante a execução do contrato.

8.1.7. Promover a destinação final ambientalmente adequada, sempre que a legislação assim o exigir, como nos casos de pneus, pilhas e baterias, etc.

8.2. Quando não for possível a verificação da regularidade no Sistema de Cadastro de Fornecedores – SICAF, a empresa contratada deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização do contrato, até o dia trinta do mês seguinte ao da prestação dos serviços, os seguintes documentos: 1) prova de regularidade relativa à Seguridade Social; 2) certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União; 3) certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Municipal ou Distrital do domicílio ou sede do contratado; 4) Certidão de Regularidade do FGTS – CRF; e 5) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT, conforme alínea "c" do item 10.2 do Anexo VIII-B da IN SEGES/MP n. 5/2017;

9. DA SUBCONTRATAÇÃO

9.1. Não será admitida a subcontratação do objeto licitatório.

10. DA ALTERAÇÃO SUBJETIVA

10.1. É admissível a fusão, cisão ou incorporação da contratada com/em outra pessoa jurídica, desde que sejam observados pela nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação exigidos na licitação original; sejam mantidas as demais cláusulas e condições do contrato; não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da Administração à continuidade do contrato.

11. DO CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO

11.1. Nos termos do art. 67 Lei nº 8.666, de 1993, será designado representante para acompanhar e fiscalizar a entrega dos bens, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.

11.2. O recebimento de material de valor superior a R\$ 176.000,00 (cento e setenta e seis mil reais) será confiado a uma comissão de, no mínimo, 3 (três) membros, designados pela autoridade competente.

11.3. A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas ou vícios redibitórios, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666, de 1993.

11.4. O representante da Administração anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das falhas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

12. DO PAGAMENTO

12.1. O pagamento será realizado no prazo máximo de até 30 trinta dias, contados a partir do recebimento da Nota Fiscal ou Fatura, através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado

12.1.1. Os pagamentos decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 24 da Lei 8.666, de 1993, deverão ser efetuados no prazo de até 5 (cinco) dias úteis, contados da data da apresentação da Nota Fiscal, nos termos do art. 5º, § 3º, da Lei nº 8.666, de 1993.

12.2. Considera-se ocorrido o recebimento da nota fiscal ou fatura no momento em que o órgão contratante atestar a execução do objeto do contrato.

12.3. A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 29 da Lei nº 8.666, de 1993.

12.3.1. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do fornecedor contratado, deverão ser tomadas as providências previstas no do art. 31 da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.

12.4. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal ou dos documentos pertinentes à contratação, ou, ainda, circunstância que impeça a liquidação da despesa, como, por exemplo, obrigação financeira pendente, decorrente de penalidade imposta ou inadimplência, o pagamento ficará sobrestado até que a Contratada providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a Contratante.

12.5. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

12.6. Antes de cada pagamento à contratada, será realizada consulta ao SICAF para verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital.

12.7. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade da contratada, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério da contratante.

12.8. Previamente à emissão de nota de empenho e a cada pagamento, a Administração deverá realizar consulta ao SICAF para identificar possível suspensão temporária de participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas, observado o disposto no art. 29, da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.

12.9. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, a contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência da contratada, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

12.10. Persistindo a irregularidade, a contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada à contratada a ampla defesa.

12.11. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso a contratada não regularize sua situação junto ao SICAF.

12.11.1. Será rescindido o contrato em execução com a contratada inadimplente no SICAF, salvo por motivo de economicidade, segurança nacional ou outro de interesse público de alta relevância, devidamente justificado, em qualquer caso, pela máxima autoridade da contratante.

12.12. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

12.12.1. A Contratada regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

12.13. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido, de alguma forma, para tanto, fica convencionado que a taxa de compensação financeira devida pela Contratante, entre a data do vencimento e o efetivo adimplemento da parcela, é calculada mediante a aplicação da seguinte fórmula:

$EM = I \times N \times VP$, sendo:

EM = Encargos moratórios;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento;

VP = Valor da parcela a ser paga.

I = Índice de compensação financeira = 0,00016438, assim apurado:

$I = (TX)$	$I =$	$(6 / 100)$	$I = 0,00016438$
		365	$TX = \text{Percentual da taxa anual} = 6\%$

13. DO REAJUSTE

13.1. Os preços são fixos e irremovíveis no prazo de um ano contado da data limite para a apresentação das propostas.

13.1.1. Após o interregno de um ano, e independentemente de pedido da CONTRATADA, os preços iniciais serão reajustados, mediante a aplicação, pela CONTRATANTE, do índice IPCA/IBGE, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade, com base na seguinte fórmula (art. 5º do Decreto n.º 1.054, de 1994):

$R = V (I - I^0) / I^0$, onde:

R = Valor do reajuste procurado;

V = Valor contratual a ser reajustado;

I^0 = índice inicial - refere-se ao índice de custos ou de preços correspondente à data fixada para entrega da proposta na licitação;

I = Índice relativo ao mês do reajustamento;

- 13.2. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.
- 13.3. No caso de atraso ou não divulgação do índice de reajustamento, o CONTRATANTE pagará à CONTRATADA a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja divulgado o índice definitivo. Fica a CONTRATADA obrigada a apresentar memória de cálculo referente ao reajustamento de preços do valor remanescente, sempre que este ocorrer.
- 13.4. Nas aferições finais, o índice utilizado para reajuste será, obrigatoriamente, o definitivo.
- 13.5. Caso o índice estabelecido para reajustamento venha a ser extinto ou de qualquer forma não possa mais ser utilizado, será adotado, em substituição, o que vier a ser determinado pela legislação então em vigor.
- 13.6. Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.
- 13.7. O reajuste será realizado por apostilamento.

14. DA GARANTIA DE EXECUÇÃO

- 14.1. Não haverá exigência de garantia contratual da execução, pelas razões abaixo justificadas:
- 14.1.1. Não há complexidade na presente licitação e a entrega do material será em conformidade com a demanda da Instituição, não comprometendo o cumprimento das obrigações;
- 14.1.2. A onerosidade em torno da própria exigência de garantia, como regra, representa um valor que seria agregado às propostas dos licitantes, o que equivale dizer que os custos dessa exigência seriam repassados à própria Administração contratante. Portanto, essa exigência vai de encontro à economicidade da contratação.
- 14.1.3. A exigência da garantia, por conta desses fatores, pode representar diminuição do universo de interessados e ao caráter competitivo do certame.

15. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

- 15.1. Comete infração administrativa nos termos da Lei nº 10.520, de 2002, a CONTRATADA que:
- 15.1.1. falhar na execução do contrato, pela inexecução, total ou parcial, de quaisquer das obrigações assumidas na contratação;
- 15.1.2. ensejar o retardamento da execução do objeto;
- 15.1.3. falhar ou fraudar na execução do contrato;
- 15.1.4. comportar-se de modo inidôneo; ou
- 15.1.5. cometer fraude fiscal.
- 15.2. Pela inexecução total ou parcial do objeto deste contrato, a Administração pode aplicar à CONTRATADA as seguintes sanções:
- I - **Advertência por escrito**, quando do não cumprimento de quaisquer das obrigações contratuais consideradas faltas leves, assim entendidas aquelas que não acarretam prejuízos significativos para o serviço contratado;
- II - **Multa**:
- a) moratória de 0,5% (meio por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 20 (vinte) dias;
- b) multa compensatória de 20% (vinte por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total do objeto;
- III - **Suspensão de licitar e impedimento de contratar** com o órgão, entidade ou unidade administrativa pela qual a Administração Pública opera e atua concretamente, pelo prazo de até dois anos;
- IV - **Sanção de impedimento de licitar e contratar com órgãos e entidades da União**, com o conseqüente descredenciamento no SICAF pelo prazo de até cinco anos.
- V - **Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar** com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a Contratada ressarcir a Contratante pelos prejuízos causados;
- 15.3. A Sanção de impedimento de licitar e contratar prevista neste subitem também é aplicável em quaisquer das hipóteses previstas como infração administrativa no subitem "IV" deste Termo de Referência.
- 15.4. As sanções previstas nos subitens "I", "III", "IV" e "V" poderão ser aplicadas à CONTRATADA juntamente com as de multa, descontando-a dos pagamentos a serem efetuados.
- 15.5. Também ficam sujeitas às penalidades do art. 87, III e IV da Lei nº 8.666, de 1993, as empresas ou profissionais que:
- 15.5.1. tenham sofrido condenação definitiva por praticar, por meio dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;
- 15.5.2. tenham praticado atos ilícitos visando a frustrar os objetivos da licitação;
- 15.5.3. demonstrem não possuir idoneidade para contratar com a Administração em virtude de atos ilícitos praticados.
- 15.6. A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa à Contratada, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 8.666, de 1993, e subsidiariamente a Lei nº 9.784, de 1999.
- 15.7. As multas devidas e/ou prejuízos causados à Contratante serão deduzidos dos valores a serem pagos, ou recolhidos em favor da União, ou deduzidos da garantia, ou ainda, quando for o caso, serão inscritos na Dívida Ativa da União e cobrados judicialmente.
- 15.7.1. Caso a Contratante determine, a multa deverá ser recolhida no prazo máximo de 15 (quinze) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.
- 15.8. Caso o valor da multa não seja suficiente para cobrir os prejuízos causados pela conduta do licitante, a União ou Entidade poderá cobrar o valor remanescente judicialmente, conforme artigo 419 do Código Civil.
- 15.9. A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.
- 15.10. Se, durante o processo de aplicação de penalidade, se houver indícios de prática de infração administrativa tipificada pela Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, como ato lesivo à administração pública nacional ou estrangeira, cópias do processo administrativo necessárias à apuração da responsabilidade da empresa deverão ser remetidas à autoridade competente, com despacho fundamentado, para ciência e decisão sobre a eventual instauração de investigação preliminar ou Processo Administrativo de Responsabilização - PAR.

15.11. A apuração e o julgamento das demais infrações administrativas não consideradas como ato lesivo à Administração Pública nacional ou estrangeira nos termos da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, seguirão seu rito normal na unidade administrativa.

15.12. O processamento do PAR não interfere no seguimento regular dos processos administrativos específicos para apuração da ocorrência de danos e prejuízos à Administração Pública Federal resultantes de ato lesivo cometido por pessoa jurídica, com ou sem a participação de agente público.

15.13. As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.

16. CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR

16.1. As exigências de habilitação jurídica e de regularidade fiscal e trabalhista são as usuais para a generalidade dos objetos, conforme disciplinado no edital.

16.2. Os critérios de qualificação econômico-financeira a serem atendidos pelo fornecedor estão previstos no edital.

16.3. Os critérios de aceitabilidade de preços serão:

16.4. Valores unitários: conforme tabela constante no tópico 1.1 deste instrumento.

16.5. O critério de julgamento da proposta é o menor preço por item ou por grupo, conforme estipulado na tabela constante no tópico 1.1 deste instrumento.

16.6. As regras de desempate entre propostas são as discriminadas no edital.

17. ESTIMATIVA DE PREÇOS E PREÇOS REFERENCIAIS

17.1. O custo estimado da contratação é de **R\$283.820,40** conforme total do item 1.1.

17.2. **Os preços referenciais desta contratação foram apurados a partir da realização de pesquisas de preços, realizadas pelos requisitantes, com base na utilização dos parâmetros dispostos na IN 73/2020 ME/SEDGGD/SG.**

18. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

18.1. As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento Geral da União deste exercício. A Natureza da Despesa, Sub-elemento Despesa, Plano Interno (PI), Fonte do recurso e Programa Trabalho constarão nos autos do processo em certidão de disponibilidade orçamentária expedida pela PROPLAN/UFVJM.

Câmara Nacional de Modelos de Licitações e Contratos da Consultoria-Geral da União
Termo de Referência - Modelo para Pregão Eletrônico – Compras
Atualização: Junho/2021

APÊNDICE

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – IN 40/2020

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – IN 40/2020

OBJETO: Aquisição de medicamentos veterinários, identificação animal, embalagens, insumos de alimentação animal, insumos agrícolas, sementes, materiais hidráulicos e ferramentas para utilização na Fazenda Experimental JK, Fazenda Experimental do Moura, Fazenda Experimental Rio Manso e Fazenda Experimental Santa Paula.

INFORMAÇÕES BÁSICAS: NÚMERO PROCESSO:

Número do processo: 23086.004441/2022-05

DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:

De forma geral, a aquisição de medicamentos veterinários, identificação animal, embalagens, insumos de alimentação animal, insumos agrícolas, sementes, materiais hidráulicos e ferramentas é fundamental para a manutenção das atividades agropecuárias da Divisão de Fazendas, desenvolvidas nas Fazendas: Experimental do Moura em Curvelo; Experimental Rio Manso em Couto de Magalhães de Minas; Experimental JK em Diamantina e Experimental Santa Paula em Unai.

As Fazendas Experimentais são essenciais na condução de aulas práticas e atividades de pesquisa e ações de extensão das Ciências Agrárias e demais cursos de graduação da Universidade. As aulas práticas são fundamentais para que os estudantes tenham um aprendizado eficiente e estruturado, pois somente este tipo de aula oportuniza aos alunos o contato com as metodologias experimentais, permitindo a aplicação do conhecimento teórico.

Atualmente, na Fazenda Experimental JK, são desenvolvidas atividades de bovinocultura de leite, suinocultura, coturnicultura, avicultura de corte, avicultura de postura, apicultura, aquicultura, cultivo de forragens, olericultura e condução de culturas demonstrativas para aulas práticas. Na Fazenda Experimental do Moura, são desenvolvidas atividades de ovinocultura, cultivo de pastagens e plantio de milho e sorgo para atender parcialmente às demandas de alimentação animal interna com a produção de silagem e/ou milho grão. Na Fazenda Experimental Rio Manso, são desenvolvidas atividades de multiplicação de sementes de milho, feijão e adubos verdes, condução de horta agroecológica demonstrativa, arboreto florestal, atividades da área de fruticultura e cultivo de milho e sorgo para atender parcialmente a demanda de produção de silagem para alimentação animal do Campus JK. Na Fazenda Experimental Santa Paula, são desenvolvidas atividades de bovinocultura, ovinocultura, cultivo de pastagens e plantio de milho e sorgo para atender parcialmente às demandas de alimentação animal internas com a produção de silagem e/ou milho grão.

De forma específica, a aquisição de medicamentos veterinários é necessária porque objetiva manter a sanidade e correta condução dos animais dos rebanhos da seção de Zootecnia.

A aquisição de insumos de alimentação animal se faz necessária para suprir a demanda de alimentos dos animais da UFVJM na Fazenda Experimental JK e Fazenda Experimental do Moura, os quais se destinam a atender a realização de atividades de ensino, pesquisa e ações de extensão dos cursos de Ciências Agrárias e demais cursos de graduação da Universidade.

A aquisição de insumos agrícolas objetiva manter as atividades de curso pedagógico e o andamento das aulas práticas e pesquisas em curso, bem como os plantios da UFVJM na Fazenda Experimental JK, Fazenda Experimental do Moura, Fazenda Experimental Rio Manso e Fazenda Experimental Santa Paula.

As ferramentas e materiais hidráulicos são necessárias para auxiliar nas atividades agropecuárias da Superintendência de Produção Agropecuária das Fazendas Experimentais (SUPERAGRO) desenvolvidas nas Fazendas Experimentais da UFVJM. Os materiais hidráulicos irão auxiliar na manutenção dos plantios, possibilitando a irrigação das áreas, já as ferramentas irão possibilitar pequenos reparos realizados nos setores pelos servidores e colaboradores.

JUSTIFICATIVA PARA FORMAÇÃO DE LOTE

1. Justificativa quanto às circunstâncias técnicas

Para aquisição de medicamentos veterinários e vacinas, concluímos que deverão ser licitados por grupo, sendo: um grupo para medicamentos veterinários relacionados a bovino de leite, um grupo de medicamentos veterinários para ovinos e um grupo para vacinas para ave. O motivo de se agrupar os itens por espécie de animais (bovinos, ovinos e aves) reside no fato de serem destinados a um conjunto de doenças específicos de cada criação. É necessário ter medicamentos e utensílios veterinários exclusivos para cada tipo de animal e vacinas que atendam todo o ciclo produtivo. A falta de um item veterinário e ou vacina pode acarretar danos a todo o plantel via contaminação entre os animais e prejudicar a todo planejamento de ensino e pesquisa. Portanto, não é possível a condução dos setores de produção animal com criação planejada para as atividades de ensino, pesquisa e extensão sem a segurança de medicamentos e afins para todo o ciclo de vida dos animais.

Além disso, o agrupamento dos itens busca possibilitar uma melhor diluição dos custos logísticos dos itens e com isto, obter uma maior competitividade e evitar que itens individuais fracassassem por serem "desinteressantes" para os licitantes e assim impactar na sanidade do ciclo de vida dos animais.

Outros grupos foram formados para aquisição de itens que consideramos conexos entre si, como: equipamentos para roçadeiras, itens de desinfecção de ordenhadeira, materiais para aquários, bombonas, alicates de manejo em ovinos e sementes de hortaliças. O lote é integrado por itens da mesma natureza, considerando a correlação e compatibilidade necessária entre os mesmos, bem como o fato de que no mercado estes itens são comercializados por empresas que atuam no mesmo segmento o que não afetaria a competitividade necessária à disputa.

Portanto, este agrupamento objetiva propiciar contratações mais vantajosas, comparativamente à adjudicação por item.

Segundo Justen Filho em Comentários à Lei de Licitações e Contratos Administrativos. 11.ed. São Paulo: 2005, Dialética, p. 206, "a obrigatoriedade do fracionamento respeita limites de ordem técnica e econômica. Não se admite o fracionamento quando tecnicamente isso não for viável ou, mesmo, recomendável".

1.1 Justificativa quanto às circunstâncias econômicas

Conforme pesquisas realizadas com os fornecedores, fica demonstrado que uma mesma empresa comercializa todos os itens, visto que itens agrupados fazem parte da mesma linha de produção. Assim a competitividade na licitação não será afetada por se tratar de adjudicação por lote e não por item.

Consideramos a possibilidade de ter maior interesse dos fornecedores na licitação por lote, evitando assim que a licitação seja fracassada. Há também a questão de logística e custo para entrega que será para um conjunto de itens de relativamente pouca quantidade não para itens isolados. Talvez esse custo pudesse não compensar se a venda fosse de forma isolada por item, quando inserido o custo do frete em cada item, alguns podemos verificar a quantidade e 1,2, 5 unidades.

Outro fato é a possibilidade de negociação, pois se o processo licitatório for conduzido através de licitação "por item" certamente não haverá margem para "negociação" dos valores dos itens para obtenção de descontos junto ao fornecedor. De modo que a licitação por lote viabiliza-se que o licitante conceda desconto sobre todo o lote, em virtude da economia do frete.

Este agrupamento é necessário e torna-se vantajoso para a instituição, por razões técnicas e econômicas, pois o intuito é garantir a aquisição dos itens e atingir o princípio básico da finalidade do processo licitatório que imprime à autoridade administrativa o dever de praticar o ato administrativo com vistas à realização da finalidade perseguida pela lei.

Os julgados mais recentes do TCU têm aceitado o processamento por lotes, MAS SOMENTE acompanhado de **robustas, fundadas e demonstradas razões (fáticas e argumentativas), demonstração das razões técnicas, logísticas, econômicas ou de outra natureza que tornam necessário promover o agrupamento** (Acórdão TCU nº 539/2013-P e Acórdão TCU nº 1592/2013-Plenário).

A decisão mais emblemática do Tribunal a esse respeito é o Acórdão TCU nº 5260/2011-1ª Câmara:

Inexiste ilegalidade na realização de pregão com previsão de adjudicação por lotes, e não por itens, desde que os lotes sejam integrados por itens de uma mesma natureza e que guardem correlação entre si.

Resalta-se que foram agrupados somente os itens com as mesmas características, mantendo a licitação por itens nos demais em atendimento à Súmula 247 do TCU.

Em razão de todo exposto, esta licitação por lotes para rações animais demonstra-se viável e imprescindível para o atendimento da nossa demanda.

ÁREA REQUISITANTE E RESPONSÁVEL

Superintendência de Produção Agropecuária das Fazendas Experimentais:

Lucélia Silva Santos de Queiroz - Técnico em agropecuária SIAPE 2303567

Giovane Sebastião de Souza - Técnico de Laboratório em Zootecnia - SIAPE 3149985

Paulo Eduardo Rabelo - Técnico em Agropecuária - SIAPE 2122360

DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Os materiais referentes a esta contratação deverão ser entregues pelo fornecedor, de acordo com as especificações definidas em edital, sendo que o fornecedor deverá assumir a responsabilidade por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica sobre a qualidade e especificação dos materiais que serão entregues, bem como deverá fornecer materiais novos, de primeiro uso, fabricados de acordo com as normas técnicas em vigor, de boa qualidade e aceitação no mercado.

O prazo de entrega dos bens é de até 15 dias corridos para produtos nacionais e no máximo 60 dias corridos para produtos importados, a partir do envio da Nota de Empenho ao Licitante, via e-mail, em remessa única, nos seguintes endereços e condições:

Os itens deverão ser entregues nos seguintes endereços:

- Diamantina/MG: SUPERAGRO/UFVJM, Campus JK na cidade de Diamantina(MG), situada na Rodovia MGT 367 KM 583 nº 5000 Alto da Jacuba CEP 39100-000.
- Unai/MG: Fazenda Experimental Santa Paula/UFVJM, Campus Unai na cidade de Unai(MG), situada na Avenida Universitária, nº 1.000, Universitários CEP 38623-899
- Curvelo/MG: Fazenda Experimental do Moura/UFVJM, na cidade de Curvelo(MG) situada na Rodovia LMG 754 - Rodovia dos Cristais s/n, km 07, Zona Rural - Sentido Cordisburgo, acesso em frente ao Clube da Prefeitura, CEP: 35790-000
- Couto de Magalhães de Minas/MG: Fazenda Experimental Rio Manso/UFVJM na cidade de Couto de Magalhães de Minas(MG), situada na Rodovia MGT 367, s/n – Acesso da Escola Estadual "Jerônimo Pontello", Estrada Vicinal sentido Comunidade de Abóboras - km 01 CEP: 39188-000

O prazo de validade na data da entrega não poderá ser inferior a 80% (oitenta por cento) da validade total, recomendada pelo fabricante, a partir da sua data de fabricação.

A descarga e o manuseio dos materiais para entrega utiliza procedimentos manuais de total responsabilidade da parte do fornecedor, como por exemplo, a contratação de chapa ou ajudante, os riscos de todas as ordens pertinentes à atividade incluindo as trabalhistas, e ainda a prestação de socorro em caso de necessidade.

Conforme disposto no art. 13 do Decreto 6.296/07, que regulamenta a Lei 6.198/74, "Todo produto destinado à alimentação animal, produzido no País ou importado, para ser comercializado deve, obrigatoriamente, estar registrado no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento".

Atendendo ao disposto no Art. 3º, Incisos I, II e III da Instrução Normativa MAPA nº 42 de 16/12/2010, ficam dispensados da comprovação de Registro no MAPA, os produtos destinados à alimentação animal, que se enquadrem nas hipóteses do artigo supracitado.

Para fins de emissão de documentação, os números de inscrição de produtor rural e de propriedade são respectivamente 191485 e 31209040989.

Todas as vacinas deverão ser entregues em condições adequadas de conservação de acordo com as determinações técnicas do fabricante.

Todos medicamentos veterinários devem atender à legislação brasileira relativa aos Produtos Veterinários. O fornecedor deverá ter registro para comercialização de produtos de uso veterinário no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento ou no órgão de defesa agropecuária dos Estados e do Distrito Federal.

Todos os agrotóxicos e afins devem atender à LEI Nº 7.802, DE 11 DE JULHO DE 1989 e DECRETO Nº 4.074, DE 4 DE JANEIRO DE 2002.

Os bens serão recebidos provisoriamente no prazo de 30 (trinta) dias, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência, na proposta e pelo que segue:

O fornecedor não poderá realizar a cobrança de frete;

Os materiais devem estar embalados de acordo com a nota fiscal/empenho, não enviando materiais/produtos de notas fiscais/empenhos diferentes numa mesma embalagem;

Os materiais não devem apresentar avarias ou adulterações;

Os materiais devem ser entregues em embalagens originais contendo a data e número do lote de fabricação e prazo de validade;

Os materiais devem estar identificados quanto ao número da licitação, nome da Empresa, número do item a que se refere e outras informações de acordo com a legislação pertinente;

Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 05 (cinco) dias úteis, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

Havendo algum fator que comprometa a qualidade do produto, como transporte inadequado, mercadoria molhada ou umedecida em excesso por água de chuva, a entrega do bem será recusada.

Os bens serão recebidos definitivamente no prazo de 30 (trinta) dias úteis, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo circunstanciado ou outro instrumento legal.

Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.

O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

Para os critérios de sustentabilidade devem ser considerados os produtos fornecidos em embalagens de materiais reutilizável, reciclável ou biodegradável, sempre que possível.

LEVANTAMENTO DE MERCADO

Os bens a serem adquiridos enquadram-se na classificação de bens comuns, nos termos da Lei nº 10.520, de 2002, do Decreto nº 3.555, de 2000, e do Decreto 10.024, de 2019, considerando que, notadamente, possuem padrões de desempenho e de qualidade que podem ser objetivamente definidos, com base em especificações usuais no mercado.

Para este tipo de aquisição existe um grande número de fornecedores disponíveis no mercado.

As possibilidades para aquisição dos materiais de consumo são: pregão eletrônico em sua forma tradicional, pregão eletrônico por sistema de registro de preços, dispensa, inexigibilidade e adesão.

Pregão eletrônico por sistema de registro de preços não se aplica, uma vez que os bens a serem adquiridos não se enquadram nas hipóteses previstas no Art. 3º e seus incisos, do Decreto 7892/13.

Dispensa foi descartada uma vez que os itens que se pretende adquirir não se aplica aos casos de dispensa de licitação previstos no art. 24 da Lei nº 8666/93.

É inexigível a licitação quando há inviabilidade de competição, conforme art. 25 da Lei nº 8666/93, sendo assim essa opção foi desconsiderada.

Considerando a quantidade de itens que se pretende adquirir a adesão foi descartada, não teríamos tempo hábil e não seria econômico para a administração.

A escolha adequada para realizar a contratação dos itens foi o Pregão Eletrônico em sua forma Tradicional, tendo em vista que os bens a serem adquiridos não se enquadram nas hipóteses previstas no Art. 3º e seus incisos, do Decreto nº 7892/13.

DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

As aquisições da instituição em atendimento ao dispositivo legal, são realizadas visando garantir a observância do princípio constitucional da isonomia, a seleção da proposta mais vantajosa para a administração e a promoção do desenvolvimento nacional sustentável e será processada e julgada em estrita conformidade com os princípios básicos da legalidade, da impessoalidade, da moralidade, da igualdade, da publicidade, da probidade administrativa, da vinculação ao instrumento convocatório, do julgamento objetivo e dos que lhes são correlatos.

Portanto, a aquisição de materiais de consumo para utilização nas atividades da instituição deverá ser realizada respeitando estes preceitos.

Devido às características da contratação e por se tratar de material de consumo, não há necessidade de manutenção e de assistência técnica.

ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

A estimativa das quantidades dos itens a serem adquiridos foi realizada pelos requisitantes de acordo com previsão no Plano Anual de Contratações - PAC.

Para a determinação da quantidade de insumos, foi realizado um estudo de evolução do rebanho. Partindo do número de animais necessários para aulas, a partir deste dado foi determinada a quantidade de alimentação animal, medicamentos veterinários e a área necessária de plantio para atender a demanda dos setores.

Para estimativa das quantidades de materiais hidráulicos foi considerada a área a ser irrigada, partindo do tamanho da área e dos materiais já existentes em estoque, foi dimensionada a quantidade necessária para aquisição em 2022.

Para estimativa da quantidade de sementes foi considerado o planejamento de plantio no âmbito da UFVJM.

Para as ferramentas foi considerado os reparos rotineiros das fazendas, considerando as ferramentas já existentes, assim, foi considerado para aquisição apenas os itens necessários para manutenção das atividades agropecuárias.

ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Como método para estimar os valores para a referida contratação, a Administração realizará pesquisa de preços obedecendo às disposições da INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 73, DE 5 DE AGOSTO DE 2020, que dispõe sobre o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral, no âmbito da administração pública federal direta, autárquica e fundacional, conforme transcrito abaixo:

Art. 5º A pesquisa de preços para fins de determinação do preço estimado em processo licitatório para a aquisição e contratação de serviços em geral será realizada mediante a utilização dos seguintes parâmetros, empregados de forma combinada ou não:

- I - Paineis de Preços, disponível no endereço eletrônico gov.br/paineldeprescos, desde que as cotações refiram-se a aquisições ou contratações firmadas no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do instrumento convocatório;
 - II - aquisições e contratações similares de outros entes públicos, firmadas no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do instrumento convocatório;
 - III - dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que atualizados no momento da pesquisa e compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do instrumento convocatório, contendo a data e hora de acesso; ou
 - IV - pesquisa direta com fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, desde que os orçamentos considerados estejam compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do instrumento convocatório.
- §1º Deverão ser priorizados os parâmetros estabelecidos nos incisos I e II.
- § 2º Quando a pesquisa de preços for realizada com os fornecedores, nos termos do inciso IV, deverá ser observado:
- I - prazo de resposta conferido ao fornecedor compatível com a complexidade do objeto a ser licitado;
 - II - obtenção de propostas formais, contendo, no mínimo:
 - a) descrição do objeto, valor unitário e total;
 - b) número do Cadastro de Pessoa Física - CPF ou do Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica - CNPJ do proponente;
 - c) endereço e telefone de contato; e
 - d) data de emissão.
 - III - registro, nos autos da contratação correspondente, da relação de fornecedores que foram consultados e não enviaram propostas como resposta à solicitação de que trata o inciso IV do caput.

Para todos os itens foi realizada a pesquisa inicialmente no Painel de Preços e Portal de Compras Governamentais, apenas quando não houve sucesso na pesquisa feita nos referidos sites, foi feita pesquisa com fornecedores. Em todos os itens, optou-se como metodologia para estimar o preço de referência a média dos 03 (três) orçamentos, conforme prevê art. 6º da INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 73, DE 5 DE AGOSTO DE 2020.

O mapa de preços contendo os preços unitários dos itens e a estimativa do valor da contratação encontra-se anexo a este ETP.

Valor estimado da contratação é: R\$282.067,14

JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

No processo licitatório, a adjudicação se dará por item e por lote, nos termos do art. 23, § 1º, da Lei 8.666/1993 e da Súmula/TCU 247, a saber:

Art. 23: [...]

§ 1º As obras, serviços e compras efetuadas pela Administração serão divididas em tantas parcelas quantas se comprovarem técnica e economicamente viáveis, procedendo-se à licitação com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala. [...]

Súmula nº 247 TCU - É obrigatória a admissão da adjudicação por item e não por preço global, nos editais das licitações para a contratação de obras, serviços, compras e alienações, cujo objeto seja divisível, desde que não haja prejuízo para o conjunto ou complexo ou perda de economia de escala, tendo em vista o objetivo de propiciar a ampla participação de licitantes que, embora não dispondo de capacidade para a execução, fornecimento ou aquisição da totalidade do objeto, possam fazê-lo com relação a itens ou unidades autônomas, devendo as exigências de habilitação adequar-se a essa divisibilidade.

Dessa forma, será realizada licitação para aquisição dos materiais, em conformidade com o § 5º do art. 7º da Lei 8.666/93. No entanto, a adjudicação se dará por itens e também por lotes, não havendo ofensa à Súmula 247 do TCU.

Nesse sentido, para a aquisição das rações animais, optou-se por agrupá-las em lotes, por não ser técnica e economicamente viável a adjudicação por item, ademais os insumos possuem uma relação de dependência entre si para atender ao fim a que se destinam, sendo viável, portanto, o agrupamento de tais itens.

Uma vez que os itens a serem agrupados em um mesmo lote pertencem a mesma linha de produção, não haverá restrição do caráter competitivo da licitação, conforme orienta o TCU (Informativo de Licitações e Contratos nº 148/2013 – TCU).

Sendo assim, é possível agrupar os itens mencionados em lotes, atentando-se para o fato de que “o fracionamento em lotes deve respeitar a integridade qualitativa do objeto a ser executado. Não é possível desnaturar um certo objeto, fragmentando-o em contratações diversas e que importam o risco de impossibilidade de execução satisfatória”. (JUSTEN FILHO, 2004. p. 209.)

CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não se aplica a esta contratação.

ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

No âmbito da UFVJM, o Plano de Desenvolvimento Institucional [PDI 2017-2021](#) está vigente, conforme consta no processo SEI 23086.000217/2022-36, Parecer n. 00015/2022/PF/UFVJM/PFUFVJM/PGF/AGU (0586328) e Nota Jurídica n. 00008/2022/PF/UFVJM/PGF/AGU (0635501).

Neste PDI as metas para promover ações de valorização e melhoria do trabalho docente nos cursos de graduação e engendrar esforços para a diversificação e melhoria de recursos tecnológicos e infraestrutura para a atuação pedagógica docente é uma necessidade institucional para alcançar os objetivos.

Tabela 11 – Objetivos e metas pedagógicas institucionais da UFVJM

Meta 2. Reestruturar os cursos da UFVJM e atualizar os projetos pedagógicos em consonância com as Diretrizes Curriculares Nacionais;

Meta 7. Consolidar os Campi e cursos de graduação recém-criados na UFVJM;

Meta 9. Promover ações de valorização e melhoria do trabalho docente nos cursos de graduação;

Ações 9.2 Engendrar esforços para a diversificação e melhoria de recursos tecnológicos e infraestrutura para a atuação pedagógica docente.

Também no item 2.4.2.5 Práticas Acadêmico-Profissionais consta:

Práticas Acadêmico-Profissionais: As práticas acadêmico-profissionais são extremamente importantes para a busca da excelência do ensino e para a formação de um profissional consoante à realidade do seu tempo e do mundo do trabalho. Nesse sentido, a UFVJM propõe, em conformidade com a legislação e diretrizes curriculares nacionais para cada curso, práticas formativas e mantém espaços específicos para tais atividades.

Observa-se que a presente aquisição busca atingir a missão e visão institucional, de forma que os objetivos e metas da Universidade continuem os mesmos.

2.4.2.5.2 Formação Acadêmica em Unidades e Centros Especiais:

Entre os centros de formação acadêmica e também de apoio à comunidade, a UFVJM conta com: A) Fazendas Experimentais: Fazenda Experimental do Moura em Curvelo; Experimental Rio Manso em Couto de Magalhães de Minas; Experimental JK em Diamantina e Experimental Santa Paula em Unai.

2.6. Política de Pesquisa:

A pesquisa acadêmica é o processo pelo qual a universidade potencializa seu papel de vanguarda no desenvolvimento do pensamento e das condições para melhoria da qualidade da vida. Sua produção deve se dar em consonância com a sustentabilidade social, ambiental e econômica, resguardada sua função pública.

Na medida em que se articula com a extensão, a pesquisa contribui para o desenvolvimento humano, aproximando aqueles que produzem daqueles a quem o conhecimento produzido deve atender direta ou indiretamente. Na medida em que se articula com o ensino, a pesquisa contribui para seu aprimoramento constante.

Observando as diretrizes da IN nº 1, de 10 de Janeiro de 2019, que dispõe sobre o Plano Anual de Contratações de bens, serviços, obras e soluções de tecnologia da informação e comunicações no âmbito da Administração Pública federal direta, autárquica e fundacional e sobre o Sistema de Planejamento e Gerenciamento de Contratações, os itens e quantidades que se pretende adquirir serão previstos no PAC/2022, de acordo com o disposto no seu art. 5º, alínea I a IX.

Os números correspondentes aos itens previstos no PAC constarão no documento denominado DECLARAÇÃO DE REGISTRO NO PAC 2022.

RESULTADOS PRETENDIDOS

A presente aquisição visa suprir a demanda de medicamentos veterinários, identificação animal, embalagens, insumos de alimentação animal, insumos agrícolas, sementes, materiais hidráulicos e ferramentas têm por objetivo manter a manutenção das atividades agropecuárias da Divisão de Fazendas, desenvolvidas na Fazenda Experimental do Moura, em Curvelo(MG), na Fazenda Experimental Rio Manso, em Couto de Magalhães de Minas(MG), na Fazenda Experimental JK, em Diamantina e também na Fazenda Experimental Santa Paula em Unai.

Além disso, objetiva oferecer oportunidade ao estudante, permitindo o acesso ao conhecimento de fronteira, contato com novas metodologias experimentais e uso do conhecimento teórico. Com isso, os estudantes terão maiores chances de inserção no mercado de trabalho e uma grande vivência profissional, sendo esse um dos objetivos de uma instituição de ensino superior.

Um dos objetivos de uma instituição de ensino superior é o de oferecer aos cursos ofertados condições de possibilitar aos estudantes a construção de uma sólida base de conhecimentos e o desenvolvimento de competências cognitivas necessárias ao enfrentamento dos novos desafios do mundo atual, formando profissionais capazes de contribuir no desenvolvimento municipal, regional e nacional.

Como benefícios indiretos é possível mencionar, dentre outros, impactos positivos que esta aquisição será capaz de produzir, como o incentivo implícito dado aos estudantes, já que terão condições estruturais para exercitar o raciocínio, testar experimentos, solucionar problemas e desenvolverem suas atividades. Além de oferecer aos docentes e técnicos um ambiente favorável de trabalho para que as futuras pesquisas e as que estão em andamento gerem resultados e possam ser avaliados com precisão.

PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

Devido às características da contratação e com base no caput do Art. 62 da Lei 8.666/93 o instrumento a ser utilizado para formalização desta aquisição será a nota de empenho de despesa, por não resultar em obrigações futuras, inclusive assistência técnica.

Não se aplica capacitação dos servidores e adequação do ambiente.

POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

Não haverá impactos ambientais para os itens de consumo que se pretende adquirir. Os resíduos destes itens serão acondicionados em recipiente e local adequados e posteriormente recolhidos pela empresa contratada pela UFVJM que faz o descarte correto destes resíduos sob a gestão da Assessoria de Meio Ambiente. Geralmente as coletas ocorrem quinzenalmente, e/ou programada, de acordo com a demanda.

Os resíduos orgânicos gerados na criação animal, como restos de alimentos, cama de frango, carcaças de animais e outros serão destinados à compostagem e posteriormente destinados à adubação de áreas da UFVJM.

Em relação aos defensivos agrícolas, estes serão utilizados segundo recomendação do fabricante e com acompanhamento de um servidor da área técnica pertencente ao quadro de pessoal da UFVJM. Já as embalagens vazias dos defensivos agrícolas serão entregues na unidade de recolhimento e processamento do Instituto Nacional de Processamento de Embalagens Vazias(InPEV) de Montes Claros seguindo a LEI No 9.974, DE 6 DE JUNHO DE 2000 e a LEI Nº 12.305, DE 2 DE AGOSTO DE 2010 que institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos (PNRS).

DECLARAÇÃO DA VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Com base nos elementos anteriores do presente documento de estudos preliminares, DECLARAMOS que:

(X) É VIÁVEL a presente contratação.

() NÃO É VIÁVEL a presente contratação.

15.1 Justificativa da Viabilidade

Em razão do estudo realizado, esta contratação demonstra-se viável e imprescindível ao atendimento das demandas do órgão.

Responsáveis

Lucélia Silva Santos de Queiroz - Técnico em agropecuária SIAPE 2303567

Giovane Sebastião de Souza - Técnico de Laboratório em Zootecnia - SIAPE 3149985

Paulo Eduardo Rabelo - Técnico em Agropecuária - SIAPE 2122360

Diamantina, 27 de abril de 2022.

ANEXO I MAPA DE PREÇOS

MAPA DE PREÇOS							
ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	MEDIA	CNPJ
1	407498	ACEPROMAZINA, CONCENTRAÇÃO* 10, FORMA FARMACÊUTICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO* USO VETERINÁRIO. FRASCO X 20ML	R\$ 21,40	R\$ 23,12	R\$ 23,37	R\$ 22,63	27.875.589/0001-28 28.591.670/0001-49 26.525.513/0001-00

2	411435	ATROPINA, COMPOSIÇÃO: NA FORMA DE SULFATO, CONCENTRAÇÃO: A 1% . FRASCO COM 20 ML.	R\$ 15,76	R\$ 18,23	R\$ 18,41	R\$ 17,47	38.457.380/0001-60 28.591.670/0001-49 05.461.276/0001-90
3	445915	CEFALOTINA SÓDICA 1G - PÓ LIOFILIZADO, FRASCO/AMPOLA. CAIXA COM 50 FRASCOS.	R\$ 8,21	R\$ 8,45	R\$ 8,47	R\$ 8,38	27.600.270/0001-90 96.827.563/0001-27 06.106.005/0001-80
4	411430	CEFTIOFUR, COMPOSIÇÃO NA FORMA CLORIDRATO, CONCENTRAÇÃO A 5%, FORMA FÍSICA SUSPENSÃO INJETÁVEL, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 100 ML	R\$ 63,00	R\$ 65,00	R\$ 65,00	R\$ 64,33	23.267.537/0002-07 16.600.423/0001-82 25.942.186/0001-29
5	407462	CETAMINA, CLORIDRATO, CONCENTRAÇÃO : 100 MG,ML, FORMA FARMACÊUTICA: SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO: USO VETERINÁRIO. FRASCO 50,00 ML	R\$ 74,90	R\$ 78,50	R\$ 90,20	R\$ 81,20	3541496/0001-07 11.262.969/0001-57 26.525.513/0001-00
6	269878	CLOREXIDINA DIGLUCONATO, DOSAGEM 0,5%, APLICAÇÃO SOLUÇÃO ALCOÓLICA. FRASCO COM 1000 ML	R\$ 14,90	R\$ 15,46	R\$ 15,70	R\$ 15,35	7555.491/0001-86 40.256.200/0001-24 01.915.071/0002-68
7	269876	CLOREXIDINA DIGLUCONATO, DOSAGEM 2%, APLICAÇÃO DEGERMANTE. FRASCO COM 1000 ML	R\$ 14,95	R\$ 15,00	R\$ 15,60	R\$ 15,18	16.838.363/0001-30 04.968.644/0001-29 56.081.482/0001-06
8	410473	XILAZINA CLORIDRATO, CONCENTRAÇÃO 100, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 10 ML	R\$ 114,80	R\$ 136,50	R\$ 136,70	R\$ 129,33	13.232.701/0001-06 10.732.150/0001-43 07.296.219/0001-29
9	363482	COLETOR MATERIAL PÉRFURO-CORTANTE, MATERIAL PAPELÃO, CAPACIDADE TOTAL 13, ACESSÓRIOS ALÇAS RÍGIDAS E TAMPA, COMPONENTES ADICIONAIS REVESTIMENTO INTERNO EM POLIETILENO ALTA DENSIDADE, TIPO USO DESCARTÁVEL.	R\$ 15,00	R\$ 16,00	R\$ 16,00	R\$ 15,67	23.267.537/0002-07 16.600.423/0001-82 25.942.186/0001-29
10	269978	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 ESTÉRIL, DESCARTÁVEL . PACOTE 500 UNIDADES	R\$ 31,05	R\$ 31,66	R\$ 32,00	R\$ 31,57	7506.786/0001-62 03.339.270/0001-10 25.034.906/0001-58
11	409730	DETOMIDINA. UNIDADE. CLORIDRATO DE DETOMIDINA 1%. FRASCO COM 5 ML.	R\$ 64,35	R\$ 66,07	R\$ 76,66	R\$ 69,03	28.591.670/0001-49 26.525.513/0001-00 07.296.219/0001-29
12	435205	DIACETURATO DE DIMINAZENO, COMPOSIÇÃO ASSOCIADO À PIRAZOLONA, CONCENTRAÇÃO 70 + 370, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 30 ML	R\$ 35,11	R\$ 36,96	R\$ 46,00	R\$ 39,36	26.525.513/0001-00 28.591.670/0001-49 38.457.380/0001-60
13	287687	EFEDRINA, SULFATO, 50 MG/ML, SOLUÇÃO INJETÁVEL, AMPOLA COM 1ML	R\$ 4,65	R\$ 4,78	R\$ 5,64	R\$ 5,02	32.350.180/0001-28 08.393.709/0001-06 31.097.402/0001-80
14	268255	EPINEFRINA, 1MG/ML, SOLUÇÃO INJETÁVEL, AMPOLA COM 1ML	R\$ 2,00	R\$ 2,01	R\$ 2,01	R\$ 2,01	21.344.629/0001-29 85.477.586/0001-32 06.106.005/0001-80
15	196910	EQUIPO MACROGOTAS FOTOSSENSÍVEL INFUSÃO INJETOR LATERA. TAMANHO 150CM. LANCETA PERFURANTE PARA CONEXÃO AO RECIPIENTE DE SOLUÇÃO. CÂMARA PARA VISUALIZAÇÃO DE GOTEJAMENTO. FILTRO DE PARTÍCULA (ABERTURA 15 MICRA). EXTENSÃO EM PVC ÂMBAR. CONTROLADOR DE FLUXO (GOTEJAMENTO) TIPO PINÇA ROLETE. CONEXÃO LUER PARA DISPOSITIVO DE ACESSO VENOSO. INJETOR LATERAL ISENTO DE LÁTEX, COM PLATAFORMA DE PROTEÇÃO PARA DEDOS E CORTA-FLUXO. DEVE POSSUIR REGISTRO NA ANVISA.	R\$ 37,00	R\$ 37,00	R\$ 37,00	R\$ 37,00	23.267.537/0002-07 16.600.423/0001-82 25.942.186/0001-29
16	407503	FENILBUTAZONA. CONCENTRAÇÃO:200MG/ML. FORMA FARMACÊUTICA: SOLUÇÃO INJETÁVEL. USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 100ML.	R\$ 29,00	R\$ 29,16	R\$ 30,17	R\$ 29,44	38.457.380/0001-60 26.525.513/0001-00 28.591.670/0001-49
17	409224	GENTAMICINA, CONCENTRAÇÃO 100 MG/ML, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 100 ML	R\$ 20,64	R\$ 20,90	R\$ 25,00	R\$ 22,18	38.457.380/0001-60 26.525.513/0001-00 25.942.186/0001-29
18	411464	VITAMINA B12 (CIANOCOBALAMINA). FRASCO 20,00 ML .	R\$ 20,40	R\$ 21,40	R\$ 25,00	R\$ 22,27	28.591.670/0001-49 1791.951/70001-81 25.942.186/0001-29
19	411433	LIDOCAÍNA, COMPOSIÇÃO NA FORMA CLORIDRATO, CONCENTRAÇÃO A 2%, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 50 ML	R\$ 15,15	R\$ 16,19	R\$ 16,20	R\$ 15,85	35.534.016/0001-69 26.525.513/0001-00 28.591.670/0001-49
20	439476	PERMETRINA, COMPOSIÇÃO ÓXIDO DE ZINCO, CONCENTRAÇÃO 0,5 + 0,25, FORMA FARMACÊUTICA AEROSOL, APLICAÇÃO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 400 ML	R\$ 42,53	R\$ 46,00	R\$ 46,00	R\$ 44,84	26.525.513/0001-00 16.600.423/0001-82 25.942.186/0001-29
21	303292	RINGER, COMPOSIÇÃO ASSOCIADO COM LACTATO DE SÓDIO, FORMA FARMACÊUTICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, CARACTERÍSTICA ADICIONAL SISTEMA FECHADO. FRASCO COM 01 LITRO	R\$ 5,55	R\$ 6,50	R\$ 7,30	R\$ 6,45	8676.370/0001-55 18.846.221/0001-40 01.706.665/0001-88
22	409690	SORO, TIPO: ANTITETÂNICO, CONCENTRAÇÃO: 5.000 UI, FORMA FÍSICA: PÓ LIÓFILO P, INJETÁVEL + DILUENTE, APLICAÇÃO: USO VETERINÁRIO. CAIXA COM 5 AMPOLAS DE 2 ML CADA.	R\$ 9,16	R\$ 10,00	R\$ 10,34	R\$ 9,83	27.875.589/0001-28 01.792.003/0001-78 28.591.670/0001-49
23	150364	FLUAZUROM - COMPOSIÇÃO ASSOCIADO AO FIPRONIL, CONCENTRAÇÃO 2,5% + 1,25%, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO TÓPICA, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 01 LITRO.	R\$ 133,78	R\$ 135,00	R\$ 135,00	R\$ 134,59	28.591.670/0001-49 16.600.423/0001-82 25.942.186/0001-29
24	410902	FIPRONIL 1%, ANTIPARASITÁRIO, POUR ON, FRASCO COM 5000ML, USO VETERINÁRIO	R\$ 250,00	R\$ 320,90	R\$ 315,24	R\$ 295,38	9049.833/0001-11 07.296.219/0001-29 28.591.670/0001-49
25	476644	CIPERMETRINA, COMPOSIÇÃO: ASSOCIADO AO CLORPIRIFÓS, FLUAZUROM E PIPERONILA, CONCENTRAÇÃO: 5% + 7% + 2,5% + 5%, FORMA FARMACÊUTICA: SOLUÇÃO TÓPICA, APLICAÇÃO: USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 1 LITRO.	R\$ 61,21	R\$ 62,50	R\$ 65,50	R\$ 63,07	1792.003/0001-78 23.267.537/0002-07 16.600.423/0001-82
26	416716	VARFARINA, CONCENTRAÇÃO: A 2%, FORMA FÍSICA: POMADA, USO: USO VETERINÁRIO. CAIXA COM BISNAGA DE 50 GRAMAS.	R\$ 30,00	R\$ 35,00	R\$ 37,00	R\$ 34,00	29.220.447/0001-58 17.919.517/0001-81 23.267.537/0002-07
27	150364	MONOMETILOL DIMETIL HIDANTOINA: 27,5 G VEÍCULO Q.S.P.:100 ML PROPELENTE: BUTANO. 400ML SPRAY ANTISSEPTICO AEROSOL. FRASCO 400 ML.	R\$ 45,33	R\$ 54,05	R\$ 55,40	R\$ 51,59	09.049.833/0001-11 00.072.182/0001-06 03.541.496/000107
28	327699	PERMANGANATO DE POTÁSSIO, 100MG. CAIXA CONTENDO 30 COMPRIMIDOS.	R\$ 0,26	R\$ 0,27	R\$ 0,29	R\$ 0,27	13.193.978/0001-69 29.043.834/0001-66 10.631.897/0001-05
29	444356	ATADURA -TIPO CREPOM, MATERIAL 100% ALGODÃO, DIMENSÕES 10 CMX1,80M, GRAMATURA 1: CERCA DE 18 FIOS. EMBALAGEM INDIVIDUAL.	R\$ 9,00	R\$ 10,00	R\$ 10,00	R\$ 9,67	23.267.537/0002-07 16.600.423/0001-82 25.942.186/0001-29
30	444365	ATADURA, TIPO 1 CREPOM, MATERIAL 1 100% ALGODÃO, DIMENSÕES 15, GRAMATURA 1 CERCA DE 13	R\$ 10,00	R\$ 10,00	R\$ 10,00	R\$ 10,00	23.267.537/0002-07

		FIOS/, EMBALAGEM EMBALAGEM INDIVIDUAL. ROLO COM 1,8 METROS						16.600.423/0001-82 25.942.186/0001-29
31	150364	CATETER INTRAVENOSO INSYTE 18GA X 1.77". CAIXA COM 100 UNIDADES	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 150,00		25.942.186/0001-29 2923.267.537/0002-07 16.600.423/0001-82
32	150364	CATETER INTRAVENOSO TIPO INSYTE 14GA X 1.75" CATETER INTRAVENOSO RADIOPACO ESTÉRIL, 14GA X 1.75", 2,1 X 45MM, 330ML/MIN, PARA TERAPIA INTRAVENOSA PERIFÉRICA. ESTERILIZADO POR ÓXIDO DE ETILENO.	R\$ 130,00	R\$ 140,00	R\$ 150,00	R\$ 140,00		16.600.423/0001-82 23.267.537/0002-07 25.942.186/0001-29
33	456546	DESINFETANTE BACTERICIDA. DESINFETANTE E DESENGORDURANTE DE ALTO RENDIMENTO. COMPOSTO POR CLORETO DE ALQUIL DIMETIL BENZIL AMÔNIO (100%) 30,0 G E POLIETILENONILFENILETER 5,0 G. FRASCO DOSADOR QUE EVITA DESPERDÍCIO. PRODUTO DEVERÁ SER LICENCIADO NO MINISTÉRIO DA AGRICULTURA. FRASCO CONTENDO 1 LITRO.	R\$ 65,94	R\$ 69,00	R\$ 85,00	R\$ 73,31		9049.833/0001-11 10.453.906/0001-15 30.645.136/0001-10
34	366902	LÂMINA BISTURI, MATERIAL:AÇO INOXIDÁVEL, TAMANHO: Nº 24, TIPO: DESCARTÁVEL, ESTERILIDADE:ESTÉRIL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: EMBALADA INDIVIDUALMENTE. CAIXA COM 100 UNIDADES	R\$ 60,00	R\$ 60,00	R\$ 60,00	R\$ 60,00		16.600.423/0001-82 23.267.537/0002-07 25.942.186/0001-29
35	313631	LAMINA BISTURI - MATERIAL AÇO CARBONO, TAMANHO Nº 23, TIPO DESCARTAVEL, ESTERILIDADE ESTERIL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: EMBALADAS INDIVIDUALMENTE. CAIXA COM 100 UNIDADES.	R\$ 60,00	R\$ 60,00	R\$ 60,00	R\$ 60,00		16.600.423/0001-82 23.267.537/0002-07 25.942.186/0001-29
36	150364	SOLUÇÃO CONCENTRADA DE IODO GLICERINADO PARA DESINFECÇÃO DE TETOS (PRÉ-DIPPING E PÓS-DIPPING), PARA PREVENÇÃO DA MASTITE CAUSADA POR PATÓGENOS BACTERIANOS TAIS COMO STAPHYLOCOCCUS SPP., PSEUDOMONAS SPP., STREPTOCOCCUS SPP., KLEBSIELLA SPP. E SALMONELLA SPP., CONTENDO EM SUA COMPOSIÇÃO IODO ATIVO, GLICERINA E POLIVINILPIRROLIDONA.	R\$ 22,12	R\$ 22,59	R\$ 22,95	R\$ 22,55		26.525.513/0001-00 28.591.670/0001-49 39.248.098/0001-36
37	472841	SULFAMETOXAZOL, COMPOSIÇÃO: ASSOCIADO À TRIMETROPIMA, CONCENTRAÇÃO: 20% + 4%, FORMA FÍSICA: PÓ ORAL. USO: USO VETERINÁRIO. SACHÊ 100 GRAMAS.	R\$ 18,00	R\$ 20,00	R\$ 20,00	R\$ 19,33		23.267.537/0002-07 16.600.423/0001-82 25.942.186/0001-29
38	466945	ENROFLOXACINO, CONCENTRAÇÃO: A 25%, FORMA FÍSICA: PÓ ORAL, USO: USO VETERINÁRIO. CAIXA COM 1 BLÍSTER COM 10 COMPRIMIDOS.	R\$ 80,00	R\$ 80,00	R\$ 80,00	R\$ 80,00		23.267.537/0002-07 16.600.423/0001-82 25.942.186/0001-29
39	409180	COMPLEXO DE FERRO DEXTRANO. CONCENTRAÇÃO A 10%, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO USO VETERINÁRIO FRASCO COM 50 ML	R\$ 15,15	R\$ 16,10	R\$ 17,15	R\$ 16,13		26.525.513/0001-00 17.919.517/0001-81 28.591.670/0001-49
40	416715	ALBENDAZOL, CONCENTRAÇÃO A 1,9%, FORMA FÍSICA SUSPENSÃO ORAL, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 01 LITRO	R\$ 50,33	R\$ 60,00	R\$ 60,80	R\$ 57,04		8734.023/0001-31 20.637.873/0001-17 26.525.513/0001-00
41	439482	DDVP, COMPOSIÇÃO CLORPIRIFÓS E VIOLETA DE GENCIANA, CONCENTRAÇÃO 0,15 + 0,71 + 0,17, FORMA FARMACÊUTICA AEROSOL, APLICAÇÃO* USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 475 ML	R\$ 9,15	R\$ 9,95	R\$ 10,08	R\$ 9,73		839576/0001-47 28.591.670/0001-49 26.525.513/0001-00
42	409318	MOXIDECTINA, CONCENTRAÇÃO A 1%, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO VETERINÁRIO, FRASCO COM 50 ML.	R\$ 221,01	R\$ 223,50	R\$ 235,89	R\$ 226,80		33.884.495/0001-18 38.457.380/0001-60 27.875.589/0001-28
43	408951	CEFALEXINA, COMPOSIÇÃO ASSOCIADA À NEOMICINA E PREDNISOLONA, CONCENTRAÇÃO 10MG + 10MG +1, FORMA FÍSICA SUSPENSÃO INTRAMAMÁRIA, APLICAÇÃO USO VETERINÁRIO. SERINGA COM 10 GRAMAS	R\$ 10,00	R\$ 9,00	R\$ 10,00	R\$ 9,67		25.942.186/0001-29 23.267.537/0002-07 16.600.423/0001-82
44	418748	GENTAMICINA, COMPOSIÇÃO SULFATO, CONCENTRAÇÃO 25 MG/ML, FORMA FÍSICA INJEÇÃO INTRAMAMÁRIA, USO USO VETERINÁRIO. SERINGA	R\$ 9,00	R\$ 10,00	R\$ 10,00	R\$ 9,67		23.267.537/0002-07 16.600.423/0001-82 25.942.186/0001-29
45	410633	BUTAFOSFANA, COMPOSIÇÃO ASSOCIADA A CIANOCOBALAMINA (VIT.B12), CONCENTRAÇÃO 10% + 50MCG/ML, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 100 ML	R\$ 83,00	R\$ 83,86	R\$ 85,00	R\$ 83,95		27.875.589/0001-28 26.525.513/0001-00 23.267.537/0002-07
46	439668	SERINGA, MATERIAL: POLIPROPILENO, CAPACIDADE: 3 ML, TIPO BICO: BICO CENTRAL LUER LOCK OU SLIP, TIPO VEDAÇÃO: ÊMBOLO DE BORRACHA, ADICIONAL: GRADUADA, NUMERADA, TIPO AGULHA: C, AGULHA 23 G X 1", ESTERILIDADE: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO: CAIXA COM 100 UNIDADES.	R\$ 50,00	R\$ 50,00	R\$ 50,00	R\$ 50,00		23.267.537/0002-07 16.600.423/0001-82 25.942.186/0001-29
47	439709	SERINGA, MATERIAL:POLIPROPILENO, CAPACIDADE:10 ML, TIPO BICO:BICO CENTRAL LUER LOCK OU SLIP, TIPO VEDAÇÃO:ÊMBOLO DE BORRACHA, ADICIONAL:GRADUADA, NUMERADA, TIPO AGULHA:C/ AGULHA 20 G X 1", COMPONENTE ADICIONAL:C/ SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR/32, ESTERILIDADE:ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO:EMBALAGEM INDIVIDUAL DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR: SERINGA 10 MILILITROS, MATERIAL POLIPROPILENO.	R\$ 0,53	R\$ 0,65	R\$ 0,65	R\$ 0,61		25.725.813/0001-70 27.105.456/0001-72 21.163.996/0001-26
48	458110	SUPLEMENTO VITAMÍNICO PARA ALIMENTAÇÃO ANIMAL. INDICADO PARA SUPLEMENTAR VITAMINAS LIPOSSOLÚVEIS E HIDROSSOLÚVEIS EM ANIMAIS DE PRODUÇÃO. INDICADO PARA AVES. RECOMENDAÇÃO: 05ML A 2ML/LITRO DE ÁGUA DE BEBIDA. VIA ORAL. NÍVEIS DE GARANTIA (POR LITRO): NICOTINAMIDA (MÍN.) 1000 G VITAMINA A (MÍN.) 15.000.00000 U.I. VITAMINA B1 (MÍN.) 4.00000 MG VITAMINA B2 (MÍN.) 1.50000 MG VITAMINA B6 (MÍN.) 2.00000 MG VITAMINA B12 (MÍN.) 4.80000 ?G VITAMINA D3 (MÍN.) 4.000.00000 U.I. VITAMINA E (MÍN.) 1.00000 U.I. PRODUTO REGISTRADO NO MINISTÉRIO DA AGRICULTURA PECUÁRIA E ABASTECIMENTO. APRESENTAÇÕES: FRASCOS COM 250 ML. O PRODUTO DEVERÁ APRESENTAR PRAZO DE VALIDADE SUPERIOR A 80% DO PRAZO TOTAL.	R\$ 48,00	R\$ 48,00	R\$ 48,00	R\$ 48,00		23.267.537/0002-07 16.600.423/0001-82 25.942.186/0001-29
49	150364	AGULHA 40 X 12; DESCARTÁVEL, DE USO ÚNICO, ESTÉRIL, ATÓXICA E APIROGÊNICA. CAIXA COM 100 UNIDADES.DEVE CONTER REGISTRO NA ANVISA.	R\$ 29,58	R\$ 29,59	R\$ 30,00	R\$ 29,72		22.133.362/0001-93 28.591.670/0001-49 27.875.589/0001-28
50	150364	AGULHA DESCARTÁVEL, AÇO INOXIDÁVEL, 25 X 7, C/ PROTETOR PLÁSTICO. IDENT. COR UNIVERSAL, HIPODÉRMICA, CURTO, TRIFACETADO, COM PAREDES FINAS, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, ATÓXICA, SILICONIZADA. CAIXA COM 100 UNIDADES	R\$ 35,00	R\$ 35,50	R\$ 36,72	R\$ 35,74		23.128.651/0001-67 28.591.670/0001-49 12.419.029/0001-91
51	242918	LÂMINA BISTURI, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TAMANHO Nº 22, TIPO DESCARTÁVEL, ESTERILIDADE ESTÉRIL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS EMBALADA INDIVIDUALMENTE. CAIXA COM 100 UNIDADES	R\$ 42,00	R\$ 42,00	R\$ 44,37	R\$ 42,79		9100.467/0001-88 22.778.969/0001-20 41.836.567/0001-80
52	94891	LÂMINA CORTE PARA ROÇADEIRA MANUAL, MATERIAL AÇO CROMO VANÁDIO, FORMATO 3 PONTAS, DIÂMETRO FURO ENCAIXE FIXAÇÃO 1, DIÂMETRO EXTERNO 255	R\$ 32,99	R\$ 33,00	R\$ 35,20	R\$ 33,73		14.968.227/0001-30 02.692.154/0001-17 31.868.626/0001-48
53	364456	LÂMINA CORTE ROÇADEIRA MANUAL, MATERIAL: AÇO CROMO VANÁDIO, FORMATO: 2 PONTAS, DIÂMETRO FURO ENCAIXE FIXAÇÃO: 1 POL, DIÂMETRO EXTERNO: 300 MM.	R\$ 22,95	R\$ 24,80	R\$ 28,80	R\$ 25,52		14.968.227/0001-30 42.519.684/0001-82 21.254.778/0001-05

54	150364	VACINA, TIPO VIVA LIOFILIZADA CONTRA DOENÇA DE GUMBORO, COMPOSIÇÃO CEPA INTERMEDIÁRIA - WINTERFIELD 2512, APLICAÇÃO P/ AVES. FRASCO COM 1000 DOSES	R\$ 49,11	R\$ 54,93	R\$ 55,00	R\$ 53,01	26.525.513/0001-00 11.258.338/0001-64 22.327.440/0001-90
55	150364	VACINA, NOME COMERCIAL CORIZA, TIPO OLEOSA, APRESENTAÇÃO SOLUÇÃO ORAL, ESPÉCIE ANIMAL AVES, INDICAÇÃO CORIZA INFECCIOSA. FRASCO COM 1000 DOSES	R\$ 60,00	R\$ 60,00	R\$ 70,00	R\$ 63,33	16.600.423/0001-82 23.267.537/0002-07 25.942.186/0001-29
56	150364	VACINA, TIPO VIVA CONGELADA CONTRA DOENÇA DE MAREK, COMPOSIÇÃO CEPA HVT, APLICAÇÃO P/ AVES. FRASCO COM 500 DOSES.	R\$ 35,00	R\$ 40,00	R\$ 45,00	R\$ 40,00	23.267.537/0002-07 16.600.423/0001-82 25.942.186/0001-29
57	300218	DETERGENTE ALCALINO CLORADO LÍQUIDO, CONCENTRADO, PARA LIMPEZA DE ORDENHADEIRAS E DEMAIS UTENSÍLIOS DE ORDENHA, CONTENDO EM SUA COMPOSIÇÃO TENSOATIVOS NÃO IÔNICOS. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PH DA SOLUÇÃO A 1% MAIOR QUE 8,0.	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	23.267.537/0002-07 16.600.423/0001-82 25.942.186/0001-29
58	238363	DETERGENTE ÁCIDO LÍQUIDO, CONCENTRADO, DESTINADO PARA A LIMPEZA DE ORDENHADEIRAS E DEMAIS UTENSÍLIOS DE ORDENHA, CONTENDO EM SUA COMPOSIÇÃO, ÁCIDOS ORGÂNICOS COMO O FOSFÓRICO E, OU NÍTRICO E TENSOATIVOS ANIÔNICOS. DETERGENTE DE USO ALTERNADO.	R\$ 135,00	R\$ 135,00	R\$ 135,00	R\$ 135,00	35.765.246/0001-39 23.267.537/0002-07
59	150364	DIVISOR DE AR TERMINAL. MATERIAL: PLÁSTICO ATÓXICO. COR: TRANSPARENTE. COM BASE DE ENCAIXE PARA DIVISORES DE PASSAGEM. SAÍDA DIÂMETRO: 4 MM.	R\$ 7,02	R\$ 7,48	R\$ 8,74	R\$ 7,75	28.591.670/0001-49 38.457.380/0001-60 26.525.513/0001-00
60	150364	DIVISOR DE AR PASSAGEM. MATERIAL: PLÁSTICO ATÓXICO. COR: TRANSPARENTE. DIVISOR PARA REGULAR E DISTRIBUIR AR DO COMPRESSOR PARA VÁRIOS ORNAMENTOS DO AQUÁRIO. SAÍDA DIÂMETRO: 4 MM.	R\$ 7,00	R\$ 7,08	R\$ 7,84	R\$ 7,31	23.128.651/0001-67 40.315.132/0001-27 12.419.029/0001-91
61	392730	BOMBONAS PLÁSTICAS, 100,0 LITROS, TAMPAS REMOVÍVEL (NOVA), PARA ARMAZENAMENTO DE RESÍDUOS QUÍMICOS, PEAD POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, 100 % VIRGEM, COM CERTIFICAÇÃO DE ATOXIDADE.	R\$ 250,00	R\$ 290,00	R\$ 235,00	R\$ 258,33	17.238.122/0001-13 34.737.085/0001-07 34.737.085/0001-07
62	465988	BOMBONA PLÁSTICA COM CAPACIDADE PARA 50 LITROS, COM ALÇAS E TAMPAS REMOVÍVEL COM LACRE DE PRESSÃO, PRODUZIDA COM MATERIAL ATÓXICO QUE PERMITA O ARMAZENAMENTO DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS.	R\$ 103,40	R\$ 105,41	R\$ 108,00	R\$ 105,60	22.479.777/0001-13 34.737.085/0001-07 0451.0069/0001-16
63	307499	BOMBONA, MATERIAL PLÁSTICO RESISTENTE, CAPACIDADE 200, APLICAÇÃO DESCARTE DE MATERIAL TÓXICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM TAMPAS GRANDES REMOVÍVEL NA PARTE SUPERIOR, NOVA, COR AZUL.	R\$ 354,50	R\$ 440,00	R\$ 402,50	R\$ 399,00	32.167.445/0001-57 798.900.224/0001-76 93.622.983/0001-89
64	304363	ALICATE, TIPO: ELASTADOR, APLICAÇÃO: OVELHAS. ACOMPANHA ANEIS DE BORRACHA. EM ALUMÍNIO CROMADO.	R\$ 77,17	R\$ 79,00	R\$ 93,95	R\$ 83,37	17.673.717/0002-88 17.919.517/0001-81 04.664.903/0001-28
65	150214	ALICATE CASTRADOR TIPO BURDIZZO 23 CM , MODELO INDICADO PARA OVINOS, CAPRINOS E BEZERROS. APLICAÇÃO: PRODUTO EXCLUSIVO DE USO EM VETERINÁRIA, EM AÇO INOX.	R\$ 435,00	R\$ 440,00	R\$ 450,00	R\$ 441,67	30.041.676/0001-94 23.267.537/0002-07 16.600.423/0001-82
66	266642	SEMENTE DE ABÓBORA, TIPO ITALIANA OU MENINA BRASILEIRA, GERMINAÇÃO IGUAL OU MAIOR QUE 85 %, PUREZA SUPERIOR A 90 % - EMBALAGEM COM 50 GRAMAS (LATA OU PACOTE)	R\$ 5,70	R\$ 5,70	R\$ 6,00	R\$ 5,80	102.126.390/0001-94 172.249.110/001-39 16.600.423/0001-82
67	369906	SEMENTE DE ALFACE, TRATADA E CERTIFICADA, VARIEDADES DE VERÃO E INVERNO, PREFERENCIALMENTE PELETIZADA, COM GERMINAÇÃO IGUAL OU MAIOR QUE 85 %, PUREZA SUPERIOR A 90 % - EMBALAGEM COM 50 GRAMAS (LATA OU PACOTE)	R\$ 5,70	R\$ 5,70	R\$ 5,70	R\$ 5,70	172.249.110/001-39 102.126.390/0001-94 16.600.423/0001-82
68	237672	SEMENTE DE BETERRABA, TIPO EARLY WONDER OU SIMILAR, GERMINAÇÃO IGUAL OU MAIOR QUE 85 %, PUREZA SUPERIOR A 90 % - EMBALAGEM COM 50 GRAMAS (LATA OU PACOTE)	R\$ 5,70	R\$ 5,70	R\$ 6,00	R\$ 5,80	102.126.390/0001-94 172.249.110/001-39 16.600.423/0001-82
69	150157	SEMENTE DE BRÓCOLIS, TIPO VERÃO E INVERNO / QUATRO ESTAÇÕES, VARIEDADE DE CABEÇA OU RAMOSO, GERMINAÇÃO IGUAL OU MAIOR QUE 85 %, PUREZA SUPERIOR A 90 % - EMBALAGEM COM 50 GRAMAS (LATA OU PACOTE)	R\$ 5,70	R\$ 5,70	R\$ 6,00	R\$ 5,80	172.249.110/001-39 102.126.390/0001-94 16.600.423/0001-82
70	265139	SEMENTE DE CENOURA, TIPO BRÁSILIA OU SIMILAR, RESISTENTE A DOENÇAS FÚNGICAS, PREFERENCIALMENTE PELETIZADA, GERMINAÇÃO IGUAL OU MAIOR QUE 85 %, PUREZA SUPERIOR A 90 % - LATA COM 50 GRAMAS	R\$ 5,70	R\$ 5,70	R\$ 6,00	R\$ 5,80	102.126.390/0001-94 172.249.110/001-39 16.600.423/0001-82
71	150157	SEMENTE DE PEPINO, TIPO CAIPIRA OU SIMILAR, RESISTENTE A DOENÇAS FÚNGICAS, ADAPTAÇÃO CLIMÁTICA A ALTAS TEMPERATURAS, FORMAÇÃO ERETA, GERMINAÇÃO IGUAL OU MAIOR QUE 85 %, PUREZA SUPERIOR A 90 % - EMBALAGEM COM 50 GRAMAS (LATA OU PACOTE)	R\$ 5,70	R\$ 5,70	R\$ 6,00	R\$ 5,80	172.249.110/001-39 102.126.390/0001-94 16.600.423/0001-82
72	150157	SEMENTE DE REPOLHO, TIPO CABEÇA, COLORAÇÃO VERDE, ADAPTABILIDADE A VERÃO E INVERNO, PREFERENCIALMENTE PELETIZADA, GERMINAÇÃO IGUAL OU MAIOR QUE 85 %, PUREZA SUPERIOR A 90 % - EMBALAGEM COM 50 GRAMAS (LATA OU PACOTE)	R\$ 5,70	R\$ 5,70	R\$ 6,00	R\$ 5,80	10.212.639/0001-94 17.224.911/0001-39 16.600.423/0001-82
73	281357	SEMENTE DE TOMATE, PREFERENCIALMENTE PELETIZADA, VARIEDADE COMERCIAL DE MESA, TIPO SALADA, SANTA CRUZ, ITALIANO OU OUTRO SIMILAR, RESISTENTE A DOENÇAS FÚNGICAS E TEMPERATURAS ELEVADAS, GERMINAÇÃO IGUAL OU MAIOR QUE 85 %, PUREZA SUPERIOR A 90 % - EMBALAGEM COM 50 GRAMAS (LATA OU PACOTE)	R\$ 5,70	R\$ 5,70	R\$ 6,00	R\$ 5,80	10.212.639/0001-94 17.224.911/0001-39 16.600.423/0001-82
74	407511	IVERMECTINA, CONCENTRAÇÃO* 10, FORMA FARMACÊUTICA* SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 50 ML	R\$ 7,05	R\$ 7,31	R\$ 8,11	R\$ 7,49	35.534.016/0001-69 26.525.513/0001-00 28.591.670/0001-49
75	439483	CIPERMETRINA, COMPOSIÇÃO ALUMÍNIO, SULFADIAZINA, PRATA E DDVP, CONCENTRAÇÃO 0,4 + 5 + 0,1 + 1,6, FORMA FARMACÊUTICA SPRAY, APLICAÇÃO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 500 ML	R\$ 17,79	R\$ 17,90	R\$ 17,99	R\$ 17,89	04.664.903/0001-28 38.457.380/0001-60 35.534.016/0001-69
76	409334	LEVAMISOL, COMPOSIÇÃO SAL CLORIDRATO, CONCENTRAÇÃO A 5%, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO ORAL, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 250 ML	R\$ 27,00	R\$ 27,87	R\$ 30,00	R\$ 28,29	32.190.379/0001-36 26.525.513/0001-00 08.205.477/0001-15
77	409005	ENROFLOXACINO, CONCENTRAÇÃO* A 10%, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 50 ML	R\$ 11,71	R\$ 11,99	R\$ 13,54	R\$ 12,41	28.591.670/0001-49 35.534.016/0001-69 26.525.513/0001-00
78	150364	ANTITÓXICO - COMPOSIÇÃO ACETILMETIONINA+CLORETO COLINA+FRUOSE+PANTONATO CA, USO VETERINÁRIO, APRESENTAÇÃO INJETÁVEL, DOSAGEM 4,0 G + 2,0 G + 10,0 G + 0,50 G + 1,0 G. FRASCO COM 100 ML	R\$ 30,00	R\$ 31,00	R\$ 31,36	R\$ 30,79	70.986.245/0001-15 11.258.338/0001-64 09.049.833/0001-11
79	409021	OXITETRACICLINA, COMPOSIÇÃO ASSOCIADA À HIDROCORTISONA, CONCENTRAÇÃO 6,8% + 2%, FORMA FÍSICA SPRAY, USO* USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 125 ML	R\$ 24,44	R\$ 25,00	R\$ 25,76	R\$ 25,07	28.591.670/0001-49 27.875.589/0001-28 26.525.513/0001-00
80	409299	SULFAMETOXAZOL - COMPOSIÇÃO ASSOCIADO À TRIMETROPIMA, CONCENTRAÇÃO 100 MG + 20 MG/ML, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL.USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 50 ML.	R\$ 21,55	R\$ 21,89	R\$ 22,55	R\$ 22,00	27.875.589/0001-28 38.457.380/0001-60 26.525.513/0001-00
81	410038	DICLOFENACO, COMPOSIÇÃO SAL SÓDICO, CONCENTRAÇÃO 50 MG/ML, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 50 ML	R\$ 14,74	R\$ 14,80	R\$ 16,53	R\$ 15,36	26.525.513/0001-00 35.534.016/0001-69 28.591.670/0001-49
82	150364	SORO ENERGÉTICO CONTENDO: RIBOFLAVINA(B2) 20,0 MG + CLORIDRATO DE PIRIDOXINA (B6) 15,0 MG + NICOTINAMIDA 1.000,0 MG + ACETIL DL-METIONINA 660,0 MG + CLORETO DE SÓDIO 3.500,0 MG + CLORETO DE POTÁSSIO 250,0 MG + CLORETO DE CÁLCIO 150,0 MG + CORETO DE MAGNÉSIO 90,0 MG +	R\$ 27,58	R\$ 28,00	R\$ 29,58	R\$ 28,39	09.590.203/0001-50 11.258.338/0001-64 22.133.362/0001-93

		DEXTROSE 25.000,0 MG + AMPOLA DE 3ML CONTENDO VITAMINA B12 10.000,0 MCG . FRASCO COM 500 ML.						
83	409126	DORAMECTINA, CONCENTRAÇÃO A 1%, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 50 ML	R\$ 15,00	R\$ 16,79	R\$ 17,50	R\$ 16,43	38.457.380/0001-60 35.534.016/0001-69 28.591.670/0001-49	
84	409184	FLUNIXINA MEGLUMINA, CONCENTRAÇÃO A 5%, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 50 ML	R\$ 30,96	R\$ 32,30	R\$ 34,96	R\$ 32,74	26.525.513/0001-00 27.875.589/0001-28 28.591.670/0001-49	
85	409017	OXITETRACICLINA, CONCENTRAÇÃO A 20%, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO* USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 50 ML	R\$ 13,00	R\$ 13,60	R\$ 15,17	R\$ 13,92	38.457.380/0001-60 05.461.276/0001-90 28.591.670/0001-49	
86	462470	VACINA TIPO INATIVADA COMPOSIÇÃO: VIRÚS DA INFLUENZA EQUINA (CEPAS VARIADAS). OUTROS COMPONENTES: VIRÚS ENCIFALOMIELITE EQUINA (LESTE E OESTE). COMPONENTES ADICIONAIS: HERPES VIRÚS EQUINO (TIPO 1 E 4). TOXIÓIDE TETÂNICO. FORMA FARMACEUTICA: SUSPENSÃO INJETÁVEL. USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 2 ML.	R\$ 34,90	R\$ 42,53	R\$ 40,95	R\$ 39,46	15.674.716/0001-41 19.061.289/0001-87 03.541.496/0001-07	
87	439534	VACINA, TIPO: INATIVADA E ADSORVIDA, COMPOSIÇÃO: DIARRÉIA VIRAL (1 E 2), LEPTOSPIRA DIVERSA, OUTROS COMPONENTES: PARAINFLUENZA (3), RINOTRAQUEÍTE INFECCIOSA, COMPONENTES ADICIONAIS: VIRÚS RESPIRATÓRIO SINCICIAL, FORMA FARMACÊUTICA: SUSPENSÃO INJETÁVEL, APLICAÇÃO : USO VETERINÁRIO	R\$ 70,00	R\$ 75,00	R\$ 80,00	R\$ 75,00	23.267.537/0002-07 16.600.423/0001-82 25.942.186/0001-29	
88	439534	VACINA, TIPO INATIVADA E ADSORVIDA, COMPOSIÇÃO C. CHAUVOEI, TOXOIDES DE C. NOVVI, OUTROS COMPONENTES C. PERFRINGENS (B,C,D), SEPTICUM, SORDELLI, TETANI, COMPONENTES ADICIONAIS C. BOTULINUM (C, D), FORMA FARMACÊUTICA SUSPENSÃO INJETÁVEL, APLICAÇÃO* USO VETERINÁRIO. FRASCO 100 ML.	R\$ 36,00	R\$ 39,00	R\$ 40,00	R\$ 38,33	03.716.644/0001-79 23.267.537/0002-07 16.600.423/0001-82	
89	150364	VACINA, TIPO VIVA CONTRA BRUCELOSE BOVINA, COMPOSIÇÃO BRUCELLA ABORTUS, CEPA B-19, CONCENTRAÇÃO 2 ML/ DOSE, FORMA FÍSICA FRAÇÃO LIOFILIZADA + DILUENTE, APLICAÇÃO P/BOVINOS . FRASCO COM 15 DOSES.	R\$ 35,00	R\$ 35,00	R\$ 35,00	R\$ 35,00	21.793.208/0001-85 23.128.651/0001-67 91.173.625/0001-00	
90	150364	VACINA BIVALENTE, INATIVADA, CONTENDO OS VIRÚS O1 CAMPOS E A24 CRUZEIRO DA FEBRE AFTOSA, SEM SAPONINA EM SUA FÓRMULA, FRASCO COM 15 DOSES.	R\$ 40,00	R\$ 40,00	R\$ 40,00	R\$ 40,00	23.267.537/0002-07 16.600.423/0001-82 25.942.186/0001-29	
91	150364	VACINA INATIVADA CONTRA RAIVA EM HERBÍVOROS. FRASCO 50 ML.	R\$ 28,00	R\$ 29,05	R\$ 33,55	R\$ 30,20	11.258.338/0001-64 14.261.310/0001-74 19.318.501/0001-49	
92	418831	GENTAMICINA, COMPOSIÇÃO SULFATO, CONCENTRAÇÃO 40 MG/G, FORMA FÍSICA INJEÇÃO INTRAMAMÁRIA, USO USO VETERINÁRIO. SERINGA	R\$ 10,00	R\$ 10,00	R\$ 10,00	R\$ 10,00	23.267.537/0002-07 16.600.423/0001-82 25.942.186/0001-29	
93	409927	GENTAMICINA, COMPOSIÇÃO ASSOCIADA À BROMEXINA E CLORETO DE BENZALCÔNIO, CONCENTRAÇÃO 0,3% + 0,15% + 0,1%, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO P/ INFUSÃO UTERINA, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 100 ML	R\$ 42,60	R\$ 31,30	R\$ 34,50	R\$ 36,13	48.090.880/0001-60 12.419.029/0001-91 28.591.670/0001-49	
94	409931	COUMAFÓS, COMPOSIÇÃO ASSOCIADO AO PROPOXUR, CONCENTRAÇÃO 3% + 2%, FORMA FÍSICA EM PÓ TÓPICO, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO 200 GRAMAS	R\$ 30,03	R\$ 32,00	R\$ 34,29	R\$ 32,11	29.931.772/0001-29 04.664.903/0001-28 19.061.289/0001-87	
95	408849	DEXAMETASONA, CONCENTRAÇÃO 2, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO USO VETERINÁRIO - FRASCO 10 ML	R\$ 5,25	R\$ 6,21	R\$ 6,23	R\$ 5,90	38.457.380/0001-60 28.591.670/0001-49 26.525.513/0001-00	
96	445187	ÓXIDO DE ZINCO, COMPOSIÇÃO ASSOCIADO AO ÓLEO DE PINHO, CAULIM E XILOL, CONCENTRAÇÃO 0,2 G/G + 0,05 G/G + 0,32 G/G + 0,06, FORMA FARMACÊUTICA UNGUENTO, APLICAÇÃO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 250 GRAMAS	R\$ 38,90	R\$ 43,11	R\$ 45,00	R\$ 42,34	00.839.576/0001-47 28.591.670/0001-49 23.267.537/0002-07	
97	428612	FLUMETRINA, CONCENTRAÇÃO 10, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO TÓPICA, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 01 LITRO	R\$ 98,00	R\$ 108,00	R\$ 108,00	R\$ 104,67	25.425.224/0001-76 26.525.513/0001-00 23.267.537/0002-07	
98	409124	DIPROPIONATO DE IMIDOCARBE, CONCENTRAÇÃO A 12%, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, APLICAÇÃO USO INJETÁVEL. FRASCO COM 15 ML	R\$ 50,79	R\$ 52,28	R\$ 60,00	R\$ 54,36	26.525.513/0001-00 28.591.670/0001-49 22.091.627/0001-38	
99	412382	BENZILPENICILINA, COMPOSIÇÃO BENZATINA + PROCAÍNA, OUTROS COMPONENTES DIHIDROESTREPTOMICINA SULFATO, CONCENTRAÇÃO 100.000 UI + 100.000 UI + 200 MG/ML, FORMA FÍSICA SUSPENSÃO INJETÁVEL, USO* USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 50 ML	R\$ 26,38	R\$ 25,08	R\$ 27,50	R\$ 26,32	38.457.380/0001-60 26.525.513/0001-00 23.267.537/0002-07	
100	435805	TERMÔMETRO CLÍNICO VETERINÁRIO MERCÚRIO TEMPERATURA MÍNIMA DE 34 GRAUS CELSIUS / MÁXIMA DE 43 GRAUS CELSIUS, COM FIO DE NYLON NA EXTREMIDADE. DEVE ACOMPANHAR CAPA DE PROTEÇÃO.	R\$ 45,00	R\$ 50,00	R\$ 50,00	R\$ 48,33	23.267.537/0002-07 16.600.423/0001-82 25.942.186/0001-29	
101	410302	AMITRAZ, CONCENTRAÇÃO A 12,5%, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO CONCENTRADA P/ USO TÓPICO, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 01 LITRO	R\$ 82,49	R\$ 89,90	R\$ 96,62	R\$ 89,67	28.591.670/0001-49 28.591.670/0001-49 17.919.517/0001-81	
102	452796	CLORETO DE SÓDIO, CONCENTRAÇÃO 0,9 %, FORMA FARMACEUTICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, CARACTERISTICA ADICIONAL SISTEMA FECHADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1 BOLSA/FRASCO ISENTO DE PVC. FRASCO CONTENDO 500 ML.	R\$ 7,80	R\$ 7,90	R\$ 8,54	R\$ 8,08	11.228.032/0001-65 23.890.614/0001-91 02.246.196/0001-24	
103	409123	DIPIRONA SÓDICA, CONCENTRAÇÃO 500, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 50 ML	R\$ 11,49	R\$ 11,91	R\$ 12,10	R\$ 11,83	35.534.016/0001-69 29.931.772/0001-29 28.591.670/0001-49	
104	442527	iodo, CONCENTRAÇÃO 10, FORMA FÍSICA SOLUÇÃO TÓPICA, USO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 01 LITRO	R\$ 116,00	R\$ 131,77	R\$ 125,00	R\$ 124,26	27.875.589/0001-28 26.525.513/0001-00 25.942.186/0001-29	
105	398705	PVPI TINTURA IODOPOLIVIDONA TÓPICO RIODEINE TINTURA É UM PRODUTO A BASE DE POLIVINIL PIRROLIDONA IODO (PVP-I) EM SOLUÇÃO HIDROALCOÓLICA, CONTENDO 1% DE IODO ATIVO, UM COMPLEXO ESTÁVEL E ATIVO QUE LIBERA IODO PROGRESSIVAMENTE. É ATIVO CONTRA TODAS AS FORMAS DE BACTÉRIAS NÃO ESPORULADAS, FUNGOS E VIRÚS. É INDICADO COMO ANTISSEPTICO PARA PELE (USO TÓPICO), NA DEMARCAÇÃO DO CAMPO OPERATÓRIO E PREPARAÇÃO PRÉ-OPERATÓRIA. FRASCO DE 1 LITRO.	R\$ 47,89	R\$ 50,51	R\$ 55,00	R\$ 51,13	08.676.370/0001-55 39.237.868/0001-45 41.548.858/0001-72	
106	439374	OCITOCINA, CONCENTRAÇÃO 10, FORMA FARMACÊUTICA SOLUÇÃO INJETÁVEL, APLICAÇÃO USO VETERINÁRIO. FRASCO COM 50 ML	R\$ 9,50	R\$ 10,06	R\$ 12,00	R\$ 10,52	27.875.589/0001-28 12.419.029/0001-91 23.267.537/0002-07	
107	241535	LÂMINA BARBEAR, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, COMPRIMENTO 43 MM, LARGURA 22 MM, TIPO USO DESCARTÁVEL. CAIXA COM 03 UNIDADES	R\$ 2,24	R\$ 2,28	R\$ 2,37	R\$ 2,30	21.352.262/0001-95 16.617.470/0001-39 35.257.760/0001-63	
108	74527	APARELHO DE BARBEAR METAL NIQUELADO. UNIDADE. APARELHO DE BARBEAR COM MAIOR PRECISÃO, RECARREGÁVEIS COM LÂMINAS EM FOLHA. TAMANHO: 08 X 4 CM. UNIDADE	R\$ 25,00	R\$ 20,00	R\$ 25,00	R\$ 23,33	16.600.423/0001-82 23.267.537/0002-07 25.942.186/0001-29	
109	283187	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME, COMPRIMENTO CANO 80, APLICAÇÃO USO VETERINÁRIO, MODELO FORMATO ANATÔMICO. CAIXA COM 100 UNIDADES.	R\$ 140,00	R\$ 140,00	R\$ 140,00	R\$ 140,00	16.600.423/0001-82 23.267.537/0002-07 25.942.186/0001-29	

110	417972	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL: SILICONE, MODELO: FORMATO ANATÔMICO, APLICAÇÃO: USO VETERINÁRIO, COMPRIMENTO CANO: 95 CM, TIPO USO: DESCARTÁVEL. PARA PRÁTICA DE INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL E PALPAÇÃO RETAL (CAIXA COM 100 UNIDADES)	R\$ 120,00	R\$ 125,00	R\$ 130,00	R\$ 125,00	23.267.537/0002-07 16.600.423/0001-82 25.942.186/0001-29
111	463988	AÇÚCAR CRISTAL, COMPOSIÇÃO ORIGEM VEGETAL, SACAROSE DE CANA DE ACUCAR. DESTINAÇÃO ALIMENTAÇÃO ANIMAL. PACOTE COM 05 KG.	R\$ 20,80	R\$ 21,00	R\$ 22,75	R\$ 21,52	28.663.347/0001-33 39.946.476/0001-55 17.949.776/0001-55
112	399477	PNEU CARRINHO MÃO, MATERIAL BORRACHA, TAMANHO 3,25 X 8, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM CÂMARA AR, ARO DESMONTÁVEL	R\$ 35,99	R\$ 42,80	R\$ 43,78	R\$ 40,86	07.259.386/0001-08 03.899.540/0001-47 17.907.870/0001-41
113	349388	MACACÃO, MATERIAL BRIM, COMPONENTES MÁSCARA E CHAPÉU, TIPO USO APICULTOR, COR BRANCA, TAMANHO GRANDE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PUNHO E TORNOZELO COM ELÁSTICO, CAPUZ E ZIPER, TIPO MANGA COMPRIDA. UNIDADE.	R\$ 111,45	R\$ 126,69	R\$ 136,50	R\$ 124,88	21.665.350/0001-47 20.604.417/0001-70 16.629.393/0001-37
114	380129	RATICIDA ANTICOAGULANTE. CONTRA RATOS, RATAZANAS E CAMUNDONGOS. COMPOSIÇÃO: BRODIFACOUM 3-[3-(4′-BROMOBIPHENYL-4-YL)-1,2,3,4-TETRAHYDRO-1-NAPHTHYL]-4-HYDROXYCOUMARIN NA CONCENTRAÇÃO DE 0,005%. DEVERÁ CONTER CEREAIS NOBRES E SEMENTES OLEAGINOSAS. ALTA ATRATIVIDADE E PALATABILIDADE. O PRODUTO DEVERÁ CONTER AMARGANTE PARA EVITAR A INGESTÃO HUMANA E DE ANIMAIS DOMÉSTICOS. APRESENTAÇÃO: SACHÊ DE 25 GRAMAS.	R\$ 54,91	R\$ 59,67	R\$ 60,00	R\$ 58,19	40.539.740/0001-15 27.875.589/0001-28 36.181.473/0001-80
115	273864	TELA, MATERIAL POLIETILENO ALTA DENSIDADE, LARGURA 2 METROS E COMPRIMENTO 50 METROS, COR PRETA, APLICAÇÃO SOMBREAMENTO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 50% DE SOMBREAMENTO, COM MALHAS QUADRADAS. ROLO DE 50 METROS.	R\$ 499,00	R\$ 500,00	R\$ 623,70	R\$ 540,90	27.086.621/0001-96 02.642.492/0001-44 29.220.447/0001-58
116	150364	LONA PLÁSTICA PARA SILAGEM DUPLA FACE. ESPESSURA: 200 MICRA. CONFECCIONADA EM POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE, ROLO 8X100 METROS. COR: BRANCA E PRETA	R\$ 2.283,75	R\$ 2.707,24	R\$ 2.640,00	R\$ 2.543,66	15.328.247/0001-09 00.915.086/0001-82 11.513.751/0001-28
117	283687	SÊMEN ANIMAL, TIPO: BOVINA, RAÇA: GIROLANDO, APLICAÇÃO: REPRODUÇÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 5/8 HOLANDÊS E 3/8 GIR. PTA LEITE IGUAL OU MAIOR QUE 600 KG, BETACASEÍNA A2A2. PROVADO GENETICAMENTE.	R\$ 40,00	R\$ 45,00	R\$ 49,85	R\$ 44,95	16.600.423/0001-82 25.942.186/0001-29 00.486.771/0001-30
118	63134	ESPREDADORES DE TETEIRA (INSUFLADORES) TIPO "FAST FLOW" PARA ORDENHADEIRA, COMPATÍVEL COM A MARCA WESTFALIA. MATERIAL: SILICONE. PACOTE COM 4 UNIDADES.	R\$ 190,00	R\$ 190,00	R\$ 183,00	R\$ 187,67	16.600.423/0001-82 25.942.186/0001-29 23.267.537/0002-07
119	467556	ÓLEO LUBRIFICANTE PARA BOMBA DE VÁCUO DE ORDENHADEIRA, DE USO INDUSTRIAL, TIPO ÓLEO MINERAL DERIVADO DE PETRÓLEO E ADITIVOS, MULTIUSO, VISCOSIDADE/CLASSIFICAÇÃO ISO VG 68	R\$ 37,58	R\$ 47,50	R\$ 48,00	R\$ 44,36	20.798.806/0001-84 10.860.149/0003-66 23.267.537/0002-07
120	446063	CONJUNTO DE BRINCO SEM NUMERAÇÃO TAMANHO GRANDE. COM CONTRAPINO (MACHO). BRINCOS ESPECÍFICOS PARA BOVINOS. COR: AMARELO. TAMANHO: ALTURA: 72MM E LARGURA: 58MM. EMBALAGEM TIPO CARTELA COM 25 UNIDADES DE BRINCOS.	R\$ 89,10	R\$ 80,00	R\$ 78,00	R\$ 82,37	28.591.670/0001-49 16.600.423/0001-82 23.267.537/0002-07
121	221125	CANETA PARA MARCAR BRINCOS. CANETA INDELELVEL PARA MARCAÇÃO DE BRINCOS LISOS, MEDALHÕES E/OU PULSEIRAS (IDENTIFICAÇÃO DE ANIMAIS); COR DA TINTA PRETA; TRAÇO FINO DE 1 MM DE ESPESSURA; TINTA RESISTENTE A ÁGUA E RAIOS ULTRA-VIOLETAS.	R\$ 64,85	R\$ 78,65	R\$ 80,00	R\$ 74,50	22.091.627/0001-38 17.919.517/0001-81 23.267.537/0002-07
122	315758	CLORETO DE SÓDIO. SAL COMUM PARA FORMULAÇÃO DE RAÇÃO ANIMAL. SACO DE 25 KG.	R\$ 22,00	R\$ 22,25	R\$ 29,50	R\$ 24,58	14.485.215/0001-54 12.523.894/0001-83 27.120.416/0001-08
123	361704	FARELO DE MILHO (SACO 25KG) (APLICAÇÃO ALIMENTO ANIMAL)	R\$ 110,00	R\$ 115,00	R\$ 120,00	R\$ 115,00	14.485.215/0001-54 23.267.537/0002-07 25.942.186/0001-29
124	47635	FARELO DE SOJA , MÍNIMO DE 45% DE PROTEÍNA BRUTA NA BASE DA MATÉRIA NATURAL E NO MÁXIMO 13% DE UMIDADE. SACO 50 KG	R\$ 158,00	R\$ 160,00	R\$ 179,50	R\$ 165,83	21.767.486/0001-68 07.737.878/0001-53 14.485.215/0001-54
125	244580	ÓLEO VEGETAL COMESTÍVEL, MATÉRIA-PRIMA SOJA, TIPO REFINADO. DESTINAÇÃO ALIMENTAÇÃO ANIMAL. FRASCO 900 ML.	R\$ 8,95	R\$ 9,10	R\$ 9,99	R\$ 9,35	42.292.712/0001-71 09.342.497/0001-09 90.275.199/0001-53
126	299792	FILME PLÁSTICO, TIPO ULTRA VIOLETA, TRANSPARENTE, ESPESSURA 150 MICRA, LARGURA 8 METROS, COMPRIMENTO 100 METROS, APLICAÇÃO CONFECÇÃO DE ESTUFA AGRÍCOLA. APRESENTAÇÃO EM ROLOS DE 100 METROS.	R\$ 3.120,00	R\$ 3.180,00	R\$ 3.199,00	R\$ 3.166,33	00.869.680/0001-84 38.924.186/0001-48 11.163.447/0001-06
127	277319	PEROXIDO DE HIDROGENIO - AGUA OXIGENADA, TIPO 10 VOLUMES. FRASCO COM 1000 ML.	R\$ 10,52	R\$ 11,85	R\$ 12,00	R\$ 11,46	26.395.502/0001-52 21.291.860/0001-00 01.706.665/0001-88
128	150364	ALGICIDA MANUTENÇÃO. PROTEGE A PISCINA PREVENINDO O SURGIMENTO DE ALGAS. FÓRMULA LIVRE DE COBRE. DOSAGEM 5 ML POR 1.000 LITROS DE ÁGUA. ASPECTO: LÍQUIDO. COR: AZUL. APRESENTAÇÃO: FRASCO DE 1L. O PRODUTO DEVERÁ APRESENTAR PRAZO DE VALIDADE SUPERIOR A 80% DO PRAZO TOTAL.	R\$ 30,00	R\$ 34,98	R\$ 38,00	R\$ 34,33	27.875.589/0001-28 03.649.963/0001-09 23.128.651/0001-67
129	150364	BICARBONATO DE SÓDIO. ASPECTO: GRÂNULOS BRANCO. COMPONENTE: SODIUM CARBONATE. CONCENTRAÇÃO (% W/W): >98%. APRESENTAÇÃO EM SACOS DE 25 KG. USO EXCLUSIVO EM PISCINAS.	R\$ 42,98	R\$ 45,00	R\$ 46,00	R\$ 44,66	26.625.368/0001-39 36.181.473/0001-80 26.277.426/0001-80
130	231399	ALEVINO. ESPÉCIE: TILÁPIA TAILANDESA, TIPO: FILHO DE MATRIZ, DE 1ª GERAÇÃO, IDADE: ATÉ 30 DIAS, FINALIDADE: FORMAÇÃO DE PLANTEL DE MATRIZES REPRODUTORAS	R\$ 300,00	R\$ 300,00	R\$ 320,00	R\$ 306,67	23.267.537/0002-07 16.600.423/0001-82 25.942.186/0001-29
131	150364	HORMÔNIO 17 ALFA METIL TETOSTERONA. HORMONIO PARA RAÇÃO. USO EXCLUSIVO EM PEIXES. UTILIZADO PARA A REVERSÃO SEXUAL DE TILÁPIAS.	R\$ 255,00	R\$ 260,00	R\$ 260,00	R\$ 258,33	23.128.651/0001-67 16.600.423/0001-82 25.942.186/0001-29
132	150364	PREMIX PARA PEIXES. INDICADO PARA A FABRICAÇÃO DE RAÇÕES PARA PEIXES. NÍVEL DE INCLUSÃO: 0,5% (5KG POR TONELADA). COMPOSIÇÃO BÁSICA: ACIDO FOLICO, ACIDO NICOTINICO, ACIDO PANTOTENICO, B.H.T. (HIDROXIDO DE TOLUENO BUTILADO), BIOTINA, CLORETO DE COLINA, IODATO DE CALCIO, INOSITOL SELENITO DE SODIO, SULFATO DE COBALTO, SULFATO DE COBRE, SULFATO DE FERRO, SULFATO DE MANGANES, SULFATO DE ZINCO, VITAMINA A, VITAMINA B1, VITAMINA B12, VITAMINA K3, VITAMINA B2, VITAMINA B6, VITAMINA C, VITAMINA D3, VITAMINA E. O PRODUTO DEVERÁ APRESENTAR PRAZO DE VALIDADE SUPERIOR A 80% DO PRAZO TOTAL.	R\$ 75,00	R\$ 75,00	R\$ 80,00	R\$ 76,67	23.267.537/0002-07 16.600.423/0001-82 25.942.186/0001-29
133	150364	FLORFENICOL EM PÓ (50%). CADA 100G DE PRODUTO CONTÉM: FLORFENICOL 50,0 G LACTOSE MONOHIDRATADA Q.S.P. 100,0 G INDICADO PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS CAUSADAS POR BACTÉRIAS SENSÍVEIS AO FLORFENICOL. PRINCÍPIO ATIVO: FLORFENICOL. SACOS LAMINADOS DE ALUMÍNIO E POLIETILENO CONTENDO 2 KG.	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 150,00	16.600.423/0001-82 23.267.537/0002-07 25.942.186/0001-29
134	286132	RAÇÃO PEIXE, APRESENTAÇÃO CISTOS DE ARTEMIA SECO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TAXA DE ECLOSÃO MAIOR QUE 75%	R\$ 770,00	R\$ 790,00	R\$ 800,00	R\$ 786,67	11.227.836/0001-40 16.600.423/0001-82 25.942.186/0001-29
135	459637	LEITE EM PÓ, ORIGEM: DE VACA, TEOR DE GORDURA: INTEGRAL, SOLUBILIDADE: NÃO INSTANTÂNEO. PACOTE CONTENDO 10 KG.	R\$ 95,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 98,33	23.267.537/0002-07 16.600.423/0001-82 25.942.186/0001-29
136	241543	MILHO, TIPO GRÃO, APLICAÇÃO ALIMENTO PARA ANIMAIS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS UMIDADE	R\$	R\$	R\$	R\$	44.623.407/0001-40

		MÁXIMA DE 13,00% E SEM PRESENÇA DE INSETOS.SACO DE 50 KG.	100,48	108,00	113,33	107,27	33.070.387/0001-01 07.737.878/0001-53
137	74381	UREIA PECUARIA. SUPLEMENTO ALIMENTAR PARA RUMINANTES. APRESENTAÇÃO: SOLIDO GRANULADO, NA COR BRANCA. NIVEIS DE GARANTIA: 46% DE NITROGENIO TOTAL (MIN). APRESENTAÇÃO EM SACOS COM PESOS PADRONIZADOS, SENDO ESTES DE NO MÁXIMO 25 KG.	R\$ 3,98	R\$ 5,00	R\$ 5,00	R\$ 4,66	21.793.208/0001-85 23.267.537/0002-07 16.600.423/0001-82
138	74381	SULFATO DE AMÔNIA TRITURADO OU EM PÓ, PARA ALIMENTAÇÃO DE OVINOS. SACO COM 50 KG	R\$ 230,00	R\$ 240,00	R\$ 250,00	R\$ 240,00	23.267.537/0002-07 16.600.423/0001-82 25.942.186/0001-29
139	472135	TORQUÊS PARA CASCO DE OVINOS 14", CABEÇA PLANA, FABRICADO EM AÇO CROMO-VANÁDIO, ACABAMENTO: MANDÍBULAS POLIDAS E CABOS PINTADOS	R\$ 702,17	R\$ 661,95	R\$ 783,20	R\$ 715,77	15.252.465/0001-07 34.777.255/0001-87 22.835.644/0001-08
140	321669	ENXADA, MATERIAL:FERRO FORJADO, LARGURA:236 MM, ALTURA:18 CM, PESO:1,13 KG, TIPO:LARGA, MATERIAL CABO:MADEIRA, COMPRIMENTO CABO:150 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SUPORTE PINTADO, GUME POLIDO	R\$ 37,05	R\$ 39,15	R\$ 40,00	R\$ 38,73	38.715.572/0001-20 13.128.777/0001-88 00.622.452/0001-05
141	215168	FAÇÃO, MATERIAL LÂMINA:AÇO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, COMPRIMENTO:20 POLEGADAS.	R\$ 24,67	R\$ 26,42	R\$ 26,50	R\$ 25,86	22.014.876/0001-20 13.338.681/0001-44 14.989.973/0001-00
142	441647	ARAME FARPADO, MATERIAL: AÇO, DIÂMETRO: 2,76 MM, TRATAMENTO SUPERFICIAL: GALVANIZADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CONCERTINA SIMPLES 300MM. ROLO 500M.	R\$ 650,00	R\$ 652,75	R\$ 660,00	R\$ 654,25	05.040.396/0001-14 26.453.454/0001-01 80.657.901/0001-90
143	150723	ARAME, ARAME LISO PARA CERCAS. COMPRIMENTO: 1.000M. CARGA MÍNIMA DE RUPTURA: 700 KGF. ZINCAGEM: CAMADA LEVE. DIÂMETRO DO FIO: 2,40 X 3,00 MM / 15 X 17 (P.G.). PESO: 45 KG. ROLO COM 1000 METROS	R\$ 1.026,55	R\$ 1.026,58	R\$ 1.100,00	R\$ 1.051,04	07.250.898/0001-03 17.919.517/0001-81 17.294.032/0001-40
144	269299	CATRACA ARAME, MATERIAL AÇO 1045, REVESTIMENTO BICROMATIZADO, PESO 0,645, CAPACIDADE TRAÇÃO 5.000, APLICAÇÃO ESTICAR ARAME, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ACOLHER DE 3,0 A 3,5 M DE CORDOALHA AÇO 1/4 POL,	R\$ 8,99	R\$ 9,00	R\$ 9,00	R\$ 9,00	07.363.188/0001-81 03.777.488/0001-56 28.436.059/0001-46
145	364848	TELA METÁLICA, MATERIAL: ARAME GALVANIZADO, TIPO TELA: CAMPESTRE, BELGO, TIPO ABERTURA MALHA: RETANGULAR, TAMANHO ABERTURA MALHA: 06 X 10 MM, DIÂMETRO FIO: 2,5 MM, COMPRIMENTO: 50 M, ALTURA: 1,20 M	R\$ 632,50	R\$ 812,85	R\$ 819,00	R\$ 754,78	13.450.200/0002-79 11.228.032/0001-65 11.163.447/0001-06
146	37583	CORDOALHA PARA CURRAL ESPECIFICAÇÕES: COMPRIMENTO: 250 M; NÚMERO DE FIOS: 3; CARGA DE IMPACTO: 1000 KGF; DIÂMETRO DOS FIOS: 4 MM; ACABAMENTO: GALVANIZADA A FOGO. ROLO 250M.	R\$ 1.800,00	R\$ 1.800,00	R\$ 1.850,00	R\$ 1.816,67	23.267.537/0002-07 16.600.423/0001-82 25.942.186/0001-29
147	150269	PALETE/ESTRADO PLASTICO. MATERIAL: PEAD - POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE. DIMENSÕES (A X L X C) 100 CM X 120 CM X 14 CM. PESO DA UNIDADE : ATÉ 20 KG. CARGA ESTÁTICA: 1000 KG. PROTEÇÃO CONTRA RAIOS UV. FACE VAZADA. SEM EMENDAS OU SOLDAS, MONOBLOCO. COR: DIVERSAS. 100% RECICLÁVEL. UTILIZAÇÃO EM SOLO. RESISTENTE A INSETOS, BACTÉRIAS E FUNGOS E DEMAIS AGENTES QUÍMICOS E BIOLÓGICOS.	R\$ 195,00	R\$ 198,00	R\$ 199,00	R\$ 197,33	36.327.075/0001-29 35.764.167/0001-03 14.517.117/0001-51
148	238455	GARRAFA DE ÁGUA - RECIPIENTE GARRAFA TÉRMICA 5 LITROS MATERIAL ATÓXICO E RECICLÁVEL - RESISTENTE A IMPACTO E QUEDA - COM COPO PARA BEBER - SEM TORNEIRA COM TAMPA ROSQUEÁVEL - DIMENSÕES APROXIMADAS: COMPRIMENTO 202 MM - LARGURA 202 MM - ALTURA 304 MM	R\$ 34,70	R\$ 38,63	R\$ 42,00	R\$ 38,44	13.338.681/0001-44 08.658.622/0001-13 00.535.560/0001-40
149	262781	ARCO SERRA, LÂMINA SERRA:10 E 12 POL, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TRATAMENTO SUPERFICIAL:NIQUELADO, TAMANHO:12 POL, TIPO:REGULÁVEL	R\$ 21,99	R\$ 22,00	R\$ 22,10	R\$ 22,03	22.014.876/0001-20 36.387.670/0001-50 42.440.902/0001-99
150	150415	CAVADEIRA DUPLA ARTICULADA, COM PONTA E BICO,COM CABO DE MADEIRA DE 1,50 METROS, FABRICADA EM AÇO CARBONO DE ALTA QUALIDADE, COM PINTURA ELETROSTÁTICA À PÓ.	R\$ 64,80	R\$ 66,00	R\$ 68,33	R\$ 66,38	29.220.447/0001-58 11.330.896/0001-93 01.091.310/0001-21
151	216747	FOICE, MATERIAL AÇO, DUREZA 42 A 46, TRATAMENTO SUPERFICIAL PINTURA ENVERNIZADA, TIPO ROÇADEIRA, COMPRIMENTO LÂMINA 280, COMPRIMENTO OLHO 95, OLHO 30, PESO 610	R\$ 31,25	R\$ 31,70	R\$ 39,20	R\$ 34,05	08.658.622/0001-13 22.014.876/0001-20 38.559.624/0001-16
152	247002	MACHADO, MATERIAL AÇO FORJADO, LARGURA LÂMINA 14, PESO 2, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM CABO, MATERIAL CABO MADEIRA, COMPRIMENTO CABO 1 METRO	R\$ 84,75	R\$ 84,83	R\$ 88,00	R\$ 85,86	08.658.622/0001-13 15.652.966/0001-80 21.793.208/0001-85
153	310497	TORQUÊS, MATERIAL CORPO AÇO FORJADO, TIPO ALICATE, TAMANHO 12, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CABO PINTADO	R\$ 37,34	R\$ 38,99	R\$ 42,13	R\$ 39,49	35.766.894/0001-00 43.002.234/0001-80 08.658.622/0001-13
154	8290	MARTELO DE UNHA 27MM- CABEÇA FORJADA E TEMPERADA EM AÇO CARBONO ESPECIAL. ACABAMENTO JATEADO E CABEÇA ENVERNIZADA. CABO DE FIBRA EMBORRACHADO. TAMANHO: 27MM	R\$ 34,22	R\$ 35,00	R\$ 35,00	R\$ 34,74	14.968.227/0001-30 08.658.622/0001-13 02.400.983/0003-40
155	453335	FITA GOTEJADORA, MATERIAL: POLIETILENO, DIÂMETRO FURO: 16 MM, ESPESSURA: 0,20 MM, TIPO: FLEXÍVEL, ESPAÇAMENTO FUIROS: 20 CM, VAZÃO: 1,6 L,M,H.	R\$ 0,48	R\$ 0,48	R\$ 0,49	R\$ 0,48	00.869.680/0001-84 84.054.329/0001-25 23.481.297/0001-50
156	318047	FERTILIZANTE SUPERFOSFATO TRIPLO, CONCENTRAÇÃO DE 41 % P2O5 OU SUPERIOR, ASPECTO FÍSICO GRANULADO. SACO DE 50 KG. REGISTRO MAPA.	R\$ 193,00	R\$ 207,50	R\$ 225,14	R\$ 208,55	27.363.204/0001-43 88.587.357/0045-80 32.021.790/0001-88
157	298972	FERTILIZANTE SULFATO DE COBRE 13 % CU, COLORAÇÃO AZUL, PARA UTILIZAÇÃO NA SUPLEMENTAÇÃO E CONTROLE FITOSSANITÁRIO NO CAMPO.	R\$ 59,50	R\$ 60,63	R\$ 65,00	R\$ 61,71	30.420.630/0001-86 04.345.762/0001-80 55.956.510/0001-29
158	412073	HERBICIDA DE CONTATO, NÃO SELETIVO, INGREDIENTE ATIVO: DIQUATE, CONCENTRAÇÃO: 200 G/L, FORMA FÍSICA CONCENTRADO SOLÚVEL. REGISTRO MAPA.	R\$ 30,00	R\$ 30,00	R\$ 30,00	R\$ 30,00	17.249.111/0001-39 10.212.639/0001-94 16.600.423/0001-82
159	380360	HERBICIDA SELETIVO,COMPOSIÇÃO: INGREDIENTE ATIVO: 6-CHLORO-N2 -ETHYL -N4-ISOPROPYL-1,3,5-TRIAZINE-2, 4-DIAMINE(ATRAZINA) 500G/L (50,0% M/V); OUTRO INGREDIENTES: 600G/L (60,0% M/V), TIPO DE FORMULAÇÃO: SUSPENSÃO CONCENTRADA. MARCA COMERCIAL COM REGISTRO NA BULA PARA APLICAÇÃO NAS CULTURAS DO MILHO, SORGO E CANA-DE-AÇÚCAR. LITRO	R\$ 25,04	R\$ 25,81	R\$ 28,24	R\$ 26,36	09.590.203/0001-50 11.258.338/0001-64 36.181.473/0001-80
160	381428	HERBICIDA SELETIVO, COMPOSIÇÃO: 2-(4,6-DIMETHOXYPYRIMIDIN-2-YLCARBAMOYL-SULFAMOYL)-N,N-DIMETHYLNICOTINAMIDE (NICOSSULFUROM) 40 G/L (4,0 % M/V); OUTROS INGREDIENTES 960 G/L (96,0 % M/V), TIPO DE FORMULAÇÃO: SUSPENSÃO CONCENTRADA. MARCA COMERCIAL REGISTRADA PARA A CULTURA DO MILHO. LITRO	R\$ 63,99	R\$ 75,00	R\$ 76,20	R\$ 71,73	11.163.447/0001-06 11.258.338/0001-64 36.181.473/0001-80
161	379963	HERBICIDA, COMPOSIÇÃO: -ISOPROPYLLAMMONIUM N-(PHOSPHONOMETHYL) GLYCINE (GLIFOSATO) 480,0 G/L (48,00% M/V); EQUIVALENTE ÁCIDO 360,0 G/L (36,00% M/V); OUTROS INGREDIENTES 966,3 G/L (69,63% M/V); TIPO DE FORMULAÇÃO: CONCENTRADO SOLÚVEL.	R\$ 24,35	R\$ 27,00	R\$ 28,00	R\$ 26,45	09.590.203/0001-50 36.181.473/0001-80 40.243.279/0001-59
162	381385	FOSFETO DE ALUMÍNIO, CONCENTRAÇÃO 57% P/P, APRESENTAÇÃO PASTILHA FUMIGANTE, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 20859-73-8. FRASCO 1 KG	R\$ 139,50	R\$ 143,60	R\$ 150,00	R\$ 144,37	15.153.524/0001-90 36.181.473/0001-80 17.249.111/0001-39
163	198730	SEMENTE DE MILHO HÍBRIDO TRANSGÊNICO RESISTENTE A LAGARTA E A APLICAÇÃO DE GLIFOSATO, ADAPTABILIDADE A CLIMA QUENTE E SECO DO ESTADO DE MINAS GERAIS, RESISTENTE A VERANICOS, LOTE DE SAFRA RECENTE (COLHIDA NO ANO ANTERIOR OU ANO CORRENTE), GERMINAÇÃO MÍNIMA DE 85 %, PUREZA DE 98 %, DUPLA APTIDÃO. SACO 60.000 SEMENTES	R\$ 549,00	R\$ 630,00	R\$ 560,00	R\$ 579,67	08.846.841/0001-26 09.590.203/0001-50 21.767.486/0001-68

164	388588	SEMENTE DE SORGO FORRAGEIRO, COM POTENCIAL DE REBROTA, ADAPTADO AS CONDIÇÕES DE CLIMA QUENTE E SECO DO ESTADO DE MINAS GERAIS, SEMENTES DE SAFRA RECENTE (COLHIDA NO ANO ANTERIOR OU NO ANO CORRENTE), GERMINAÇÃO MÍNIMA DE 80 %, PUREZA MÍNIMA DE 98 %. EMBALAGEM 10 KG.	R\$ 319,90	R\$ 319,90	R\$ 333,39	R\$ 324,40	17.249.111/0001-39 10.212.639/0001-94 12.759.814/0001-93
165	379924	SEMENTE, TIPO: GRAMÍNEA, APLICAÇÃO: PASTAGENS, ESPÉCIE 1: CAPIM HUMIDICOLA CULTIVAR LANEIRO OU TUPI. SACO COM 20 KG.	R\$ 1.200,00	R\$ 1.200,00	R\$ 1.300,00	R\$ 1.233,33	17.249.111/0001-39 10.212.639/0001-94 16.600.423/0001-82
166	359426	SEMENTE, TIPO: GRAMÍNEA, APLICAÇÃO: PASTAGENS, ESPÉCIE 1: CAPIM BÚFEL. SACO COM 20 KG.	R\$ 230,00	R\$ 230,00	R\$ 250,00	R\$ 236,67	17.249.111/0001-39 10.212.639/0001-94 16.600.423/0001-82
167	329820	SUBSTRATO AGRÍCOLA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ISENTO DE CONTAMINAÇÃO, APLICAÇÃO PRODUÇÃO DE MUDAS HORTALIÇAS, MATERIAL A BASE DE CASCA DE PINOS, FIBRA DE CÔCO E VERMICULITA. SACO 25 KG	R\$ 30,00	R\$ 28,98	R\$ 30,22	R\$ 29,73	16.600.423/0001-82 17.249.111/0001-39 10.212.639/0001-94
168	381392	ÁCIDO 2,4-DICLOROFENOXIACÉTICO, COMPOSIÇÃO SAL DIMETILAMINA, CONCENTRAÇÃO 80,6% P/V, APRESENTAÇÃO CONCENTRADO SOLÚVEL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 2008-39-1. LITRO	R\$ 25,00	R\$ 25,00	R\$ 30,00	R\$ 26,67	16.600.423/0001-820 11.163.447/0001-06 29.220.447/0001-58
169	385818	HERBICIDA, PRINCÍPIO ATIVO: FOMESAFEN, FORMA FÍSICA: CONCENTRADO SOLÚVEL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 72178-02-0, CONCENTRAÇÃO: 25% P/V. LITRO	R\$ 104,88	R\$ 105,60	R\$ 107,20	R\$ 105,89	11.163.447/0001-06 11.258.338/0001-64 36.181.473/0001-80
170	339939	FERTILIZANTE TERMOFOSFATO MAGNESIANO, GARANTIAS MÍNIMAS DE 17 % P2O5 TOTAL E 7 % MG, COM 18 A 20 % CA E MICRONUTRIENTES. SACO DE 50 KG.	R\$ 395,50	R\$ 395,50	R\$ 395,00	R\$ 395,33	10.212.639/0001-94 17.249.111/0001-39 16.600.423/0001-82
171	424078	INOCULANTE PARA SILAGEM COMPOSTO POR LACTOBACILLUS PLANTARUM/BUCHNERI (MIN) 2,5 X 1010 UFC/G E PEDIOCOCCUS ACIDILACTICI (MIN) 2,5 X 1010 UFC/G. REGISTRO PARA USO NAS CULTURAS DE MILHO, SORGO, CANA E CAPIM. FRASCO DE 100 G.	R\$ 196,00	R\$ 210,00	R\$ 212,00	R\$ 206,00	88.587.357/0045-80 08.407.726/0001-55 46.422.275/0001-14
172	419191	INSETICIDA SISTÊMICO, COMPOSIÇÃO: E)-N1-[(6-CHLORO-3-PYRIDYL)METHYL]-N2-CYANO-N1-METHYLACETAMIDINE (ACETAMIPRIDO)...200 G/KG (20% M/M). OUTROS INGREDIENTES...800 G/KG (80% M/M). TIPO DE FORMULAÇÃO: PÓ SOLÚVEL. MARCA COMERCIAL REGISTRADA PARA UTILIZAÇÃO NA CULTURA DO MILHO E SORGO.	R\$ 130,00	R\$ 130,00	R\$ 149,80	R\$ 136,60	17.249.111/0001-39 10.212.639/0001-94 41.548.858/0001-72
173	399990	INSETICIDA MICROBIOLÓGICO DE CONTATO. FORMULAÇÃO: PÓ MOLHÁVEL. COMPOSIÇÃO: BEAUVERIA BASSIANA E METARHIZIUM ANISOPLIAE. CONCENTRAÇÃO: 1X10-6 UFC + 1X10-7A8 UFC ,G. REGISTRO MAPA.	R\$ 270,00	R\$ 270,00	R\$ 270,00	R\$ 270,00	17.249.111/0001-39 10.212.639/0001-94 16.600.423/0001-82
174	434120	INSETICIDA BIOLÓGICO, COMPOSIÇÃO: BACILLUS THURINGIENSIS, VAR. KURSTAKI (BERLINER), CEPA HD-1 COM 16.000 U.I. */MG EQUIVALENTE A 30-52X106 ESPOROS VIÁVEIS/MG 32 G/KG (3,2 % M/M) OUTROS INGREDIENTES:968 G/KG (96,8 % M/M); *U.I. - UNIDADES INTERNACIONAIS BASEADAS EM ENSAIO BIOLÓGICO COM TRICHOPLUSIA NI, TIPO DE FORMULAÇÃO: PÓ MOLHÁVEL. MARCA COMERCIAL COM REGISTRO PARA APLICAÇÃO EM TODAS AS CULTURAS AGRÍCOLAS. KG	R\$ 250,00	R\$ 250,00	R\$ 278,23	R\$ 259,41	17.249.111/0001-39 10.212.639/0001-94 11.163.447/0001-06
175	296908	ADUBO QUÍMICO MAP COMPOSIÇÃO BÁSICA: 60% P2O5 + 11% N, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FOSFATO MONOAMÔNICO, APLICAÇÃO: AGRÍCOLA. SACO COM 50 KG.	R\$ 299,75	R\$ 320,00	R\$ 380,00	R\$ 333,25	32.021.790/0001-88 17.919.517/0001-81 17.249.111/0001-39
176	304569	ADUBO QUÍMICO, ASPECTO FÍSICO GRANULADO, COMPOSIÇÃO BÁSICA UREIA, 44% DE NITROGÊNIO, APLICAÇÃO AGRÍCOLA. SACO COM 50 KG. REGISTRO MAPA	R\$ 190,00	R\$ 199,00	R\$ 206,93	R\$ 198,64	05.404.514/0001-26 32.021.790/0001-88 17.542.364/0001-04
177	388706	HERBICIDA SELETIVO PARA PASTAGENS, COMPOSIÇÃO: 4-AMINO-3,5,6-TRICHLOROPYRIDINE-2-CARBOXYLIC ACID (PICLORAM) 240 G/L (24% M/V); OUTROS INGREDIENTES 760 G/L (76% M/V), TIPO DE FORMULAÇÃO: CONCENTRADO SOLÚVEL. MARCA COMERCIAL COM BULA REGISTRADA PARA USO EM PASTAGEM. LITRO	R\$ 43,40	R\$ 49,00	R\$ 52,00	R\$ 48,13	36.181.473/0001-80 11.258.338/0001-64 17.173.772/0001-28
178	381079	FIPRONIL, CONCENTRAÇÃO: 2% P,P, APRESENTAÇÃO: ISCA GRANULADA, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 120068-37-3. QUILOGRAMA.	R\$ 10,20	R\$ 10,50	R\$ 12,55	R\$ 11,08	15.153.524/0001-90 02.060.830/0001-30 28.591.670/0001-49
179	243160	SACO PLÁSTICO TRANSPARENTE TIPO BOBINA PICOTADA, CAPACIDADE 3KG, ROLO COM 500 UNIDADES, MEDIDA 30 X 40CM. 100% VIRGEM ESPECIALMENTE PARA CONTATO COM ALIMENTOS.	R\$ 36,37	R\$ 38,98	R\$ 40,48	R\$ 38,61	18.717.757/0001-66 20.290.559/0001-00 28.719.518/0001-07
180	240654	FERTILIZANTE SINTÉTICO, MATERIAL SUPERFOSFATO SIMPLES, APLICAÇÃO ADUBAÇÃO - SACO 50 KG	R\$ 170,00	R\$ 172,49	R\$ 155,00	R\$ 165,83	02.060.830/0001-30 11.163.447/0001-06 05.541.680/0001-74
181	247490	ADUBO QUÍMICO, ASPECTO FÍSICO PÓ/GANULADO, COR VERMELHA, COMPOSIÇÃO BÁSICA CLORETO DE POTÁSSIO A 57% - SACO 50 KG	R\$ 228,73	R\$ 250,00	R\$ 281,81	R\$ 253,51	34.798.934/0001-32 17.173.772/0001-28 11.163.447/0001-06
182	298967	FERTILIZANTE NATURAL, COMPOSIÇÃO QUÍMICA: ÁCIDO BÓRICO H3BO3, APLICAÇÃO: HIDROPONIA, TIPO: MINERAL, APRESENTAÇÃO: PÓ, TIPO PREPARAÇÃO: C, 170G,KG DE B	R\$ 20,00	R\$ 20,00	R\$ 20,00	R\$ 20,00	10.212.639/0001-94 17.249.111/0001-39 16.600.423/0001-82
183	409923	FUNGICIDA, TRIFLOXISTROBINA, COMPOSIÇÃO: ASSOCIADA AO PROTIOCONAZOL, CONCENTRAÇÃO: 15% + 17,5% P/V, APRESENTAÇÃO: SUSPENSÃO CONCENTRADA	R\$ 283,76	R\$ 285,00	R\$ 300,00	R\$ 289,59	03.649.963/0001-09 11.258.338/0001-64 16.600.423/0001-82
184	379791	FUNGICIDA DE CONTATO, COMPOSIÇÃO: MANGANÊS ETILENEBIS (DITIOCARBAMATO POLIMÉRICO) COMPLEXO COM SAL DE ZINCO (MANCOZEBE) 800 G/KG (80% M/M); OUTROS INGREDIENTES 200 G/KG (20% M/M), TIPO DE FORMULAÇÃO: PÓ MOLHÁVEL. KG	R\$ 26,89	R\$ 28,68	R\$ 29,30	R\$ 28,29	09.590.203/0001-50 11.258.338/0001-64 15.153.524/0001-90
185	379786	FUNGICIDA, COMPOSIÇÃO: COPPER (II) OXYCHLORIDE (OXICLORETO DE COBRE) 840 G/KG (84,00% M/M); EQUIVALENTE EM COBRE METÁLICO 500 G/KG (50,00% M/M); INGREDIENTES INERTES 160 G/KG (16,00% M/M), TIPO DE FORMULAÇÃO: PÓ MOLHÁVEL. KG	R\$ 130,00	R\$ 130,00	R\$ 130,00	R\$ 130,00	10.212.639/0001-94 17.249.111/0001-39 16.600.423/0001-82
186	397241	INSETICIDA DE CONTATO, COMPOSIÇÃO:3-IODO-N'-(2-MESYL-1,1-DIMETHYLETHYL)-N-[4-[1,2,2,2-TETRAFLUORO-1-(TRIFLUOROMETHYL)ETHYL]-O-TOLYL]PHTHALAMIDE (FLUBENDIAMIDA) 480G/L	R\$ 639,00	R\$ 659,46	R\$ 795,88	R\$ 698,11	11.163.447/0001-06 11.258.338/0001-64 15.153.524/0001-90
187	381001	INSETICIDA SISTÊMICO, CONCENTRAÇÃO: 1-(6-CHLORO-3-PYRIDYLMETHYL)-N-NITROIMIDAZOLIDIN-2-YLIDENEAMINE (IMIDACLOPRIDO) 700 G/KG (70% M/M); OUTROS INGREDIENTES: 300 G/KG (30% M/M), TIPO DE FORMULAÇÃO: GRANULADO DISPERSÍVEL. MARCA COMERCIAL COM REGISTRO NA BULA PARA USO NA CULTURA DO CAFÉ. KG	R\$ 217,80	R\$ 256,67	R\$ 269,46	R\$ 247,98	36.181.473/0001-80 11.258.338/0001-64 11.163.447/0001-06
188	317622	TESOURA PODA, MATERIAL LÂMINA: AÇO INOXIDÁVEL, MATERIAL CABO: MADEIRA, REVESTIMENTO CABO: BORRACHA ANTIDERRAPANTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: LÂMINAS ONDULADAS, COMPRIMENTO: 30 CM, COMPRIMENTO CABO: 25 CM	R\$ 23,00	R\$ 23,75	R\$ 26,63	R\$ 24,46	13.338.681/0001-44 04.212.966/0001-43 03.382.174/0001-54
189	128058	VERMICULITA, MATERIAL: SILICATOS HIDRATADOS, ALUMÍNIO E MAGNÉSIO, APRESENTAÇÃO: FLOCOS SANFONADOS, APLICAÇÃO: VEÍCULOS PARA NUTRIENTES, INSETICIDAS E HERBICIDAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: INÍFUO E INODORO. SACO 100 LITROS	R\$ 89,77	R\$ 91,00	R\$ 94,00	R\$ 91,59	29.220.447/0001-58 19.157.862/0001-50 00.869.680/0001-84
190	129976	CASCA DE ARROZ CARBONIZADA, ISENTA DE CINZA, COM 100% DE APROVEITAMENTO, ESTERILIZADA. APLICAÇÃO: CONFECÇÃO DE SUBSTRATO DE MUDAS DE PLANTAS DE ESPÉCIES FLORESTAIS. USO EM VIVEIRO DE MUDAS.	R\$ 20,35	R\$ 20,50	R\$ 25,00	R\$ 21,95	73.751.257/0001-59 21.424.240/0001-93 16.600.423/0001-82
191	328836	SUBSTRATO AGRÍCOLA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ISENTO CONTAMINAÇÃO, APLICAÇÃO PRODUÇÃO DE MUDA DE ESPÉCIE FLORESTAL OU FRUTÍFERA, MATERIAL A BASE DE FIBRA DE CÔCO. KG.	R\$ 17,50	R\$ 17,50	R\$ 17,50	R\$ 17,50	10.212.639/0001-94 17.249.111/0001-39 16.600.423/0001-82

192	328836	SUBSTRATO AGRÍCOLA, MATERIAL 100 % NATURAL, PARA CONFEÇÃO DE SUBSTRATO PARA CULTIVO AGRÍCOLA E FLORESTAL, PRODUTO COMPOSTO POR: TURFA DE SPHAGNUM, FIBRA DE COCO, CASCA DE ARROZ, CASCA DE PINUS, VERMICULITA E FERTILIZANTES. PRODUTO ADEQUADO PARA PRODUÇÃO DE MUDAS FLORESTAIS. SACO 25 KG	R\$ 40,00	R\$ 40,00	R\$ 40,00	R\$ 40,00	16.600.423/0001-82 17.249.111/0001-39 10.212.639/0001-94
193	436959	ADUBO QUÍMICO, ASPECTO FÍSICO HIDROSOLÚVEL FORMULADO, COMPOSIÇÃO BÁSICA SULFATO DE CÁLCIO DIHIDRATADO (CASO4.2H2O), GESSO AGRÍCOLA - KG	R\$ 5,00	R\$ 5,00	R\$ 5,00	R\$ 5,00	10.212.639/0001-94 16.600.423/0001-82 17.249.111/0001-39
194	314781	INOCULANTE TURFOSO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: INOCULADOR SEMENTE DE SOJA, APLICAÇÃO: AGRÍCOLA. FRASCO 100 GRAMAS	R\$ 45,00	R\$ 45,00	R\$ 50,00	R\$ 46,67	17.919.517/0001-81 10.212.639/0001-94 16.600.423/0001-82
195	340784	SEMENTE, TIPO: GRAMÍNEA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PAMPEANO, APLICAÇÃO: PLANTAÇÃO AGRÍCOLA, ESPÉCIE 1: TRIGO. SACO 20 KG	R\$ 165,00	R\$ 165,00	R\$ 165,00	R\$ 165,00	17.249.111/0001-39 10.212.639/0001-94 16.600.423/0001-82
196	363634	SEMENTE, TIPO: ARROZ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: GRAMÍNEA, ARROZ SEQUEIRO. SACO 15 KG	R\$ 14,10	R\$ 14,10	R\$ 14,10	R\$ 14,10	17.249.111/0001-39 10.212.639/0001-94 16.600.423/0001-82
197	363635	SEMENTE, TIPO: ARROZ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: GRAMÍNEA, ARROZ VÁRZEA. SACO 15 KG	R\$ 160,00	R\$ 160,00	R\$ 170,00	R\$ 163,33	17.249.111/0001-39 10.212.639/0001-94 16.600.423/0001-82
198	243604	SEMENTE, TIPO: GRAMÍNEA, ESPÉCIE: AVEIA PRETA	R\$ 3,09	R\$ 3,44	R\$ 3,74	R\$ 3,42	32.396.643/0001-92 36.929.543/0001-35 28.094.497/0001-73
199	286291	SEMENTE, TIPO: HÍBRIDA, ESPÉCIE: CANOLA (COLZA), CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CICLO MÉDIO E ALTA GERMINAÇÃO, APLICAÇÃO: PLANTAÇÃO AGRÍCOLA	R\$ 13,50	R\$ 13,50	R\$ 11,09	R\$ 12,70	17.249.111/0001-39 10.212.639/0001-94 17.242.160/0001-40
200	285428	SEMENTE, TIPO: LEGUMINOSA, ESPÉCIE: FEIJÃO-PHASEOLUS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CERTIFICADA E FISCALIZADA, APLICAÇÃO: PLANTAÇÃO AGRÍCOLA. SACO COM 20 KG.	R\$ 470,00	R\$ 475,00	R\$ 475,00	R\$ 473,33	07.097.898/0001-07 17.249.111/0001-39 10.212.639/0001-94
201	445794	SEMENTE, TIPO: LEGUMINOSA, ESPÉCIE 1: SOJA, CLASSIFICAÇÃO 1: CULTIVAR INTACTA RR2 PRO. SACO 20 KG	R\$ 330,00	R\$ 330,00	R\$ 340,00	R\$ 333,33	17.249.111/0001-39 10.212.639/0001-94 16.600.423/0001-82
202	369290	SEMENTE, TIPO: GIRASSOL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: REGIÃO DE MINAS GERAIS, APLICAÇÃO: PLANTAÇÃO AGRÍCOLA, ESPÉCIE 1: HÍBRIDO. SACO 20 KG	R\$ 300,00	R\$ 300,00	R\$ 320,00	R\$ 306,67	17.249.111/0001-39 10.212.639/0001-94 16.600.423/0001-82
203	243810	GRAFITE EM PÓ - LUBRIFICANTE EM PÓ PARA USO AGRÍCOLA. SACO COM 5 KG	R\$ 130,00	R\$ 100,00	R\$ 122,26	R\$ 117,42	10.212.639/0001-94 17.919.517/0001-81 28.753.966/0001-19
204	257837	TUBO DE PVC SOLDÁVEL - APLICAÇÃO IRRIGAÇÃO. MATERIAL PVC RÍGIDO, NA COR AZUL. DIÂMETRO NOMINAL 32 MM, COMPRIMENTO 6 M, PRESSÃO 60 MCA. TUBO DE 6 METROS.	R\$ 32,00	R\$ 31,00	R\$ 29,00	R\$ 30,67	05.140.464/0001-17 42.794.529/0001-74 01.639.610/0001-00
205	345554	TUBO ENGATE RÁPIDO- APLICAÇÃO IRRIGAÇÃO. MATERIAL PLÁSTICO, DIÂMETRO 2 CM, COMPRIMENTO 6M. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ROSCÁVEL, PRESSÃO DE TRABALHO PN80. TUBO CONTENDO 6 METROS.	R\$ 77,00	R\$ 75,00	R\$ 76,50	R\$ 76,17	05.140.464/0001-17 42.794.529/0001-74 01.639.610/0001-00
206	151016	ASPERSOR SETORIAL, MATERIAL PVC, DIÂMETRO 1/2, APLICAÇÃO IRRIGAÇÃO, PRESSÃO 15 A 45, VAZÃO 0,50 A 4.8 M3/H, SAÍDA MATERIAL PVC TIPO ENGATE ROSCA 1/2 DIÂMETRO, APLICAÇÃO IRRIGAÇÃO	R\$ 32,00	R\$ 30,00	R\$ 31,50	R\$ 31,17	05.140.464/0001-17 42.794.529/0001-74 01.639.610/0001-00
207	237059	TÊ SAÍDA ASPERSOR, MATERIAL:PVC, TIPO:ENGATE RÁPIDO, DIÂMETRO EXTERNO:2 POL, DIÂMETRO SAÍDA:1 POL, APLICAÇÃO:IRRIGAÇÃO	R\$ 34,00	R\$ 32,00	R\$ 36,00	R\$ 34,00	05.140.464/0001-17 42.794.529/0001-74 01.639.610/0001-00
208	270261	TUBO ENGATE RÁPIDO- APLICAÇÃO IRRIGAÇÃO. MATERIAL POLIETILENO BAIXA DENSIDADE, DIÂMETRO 16 MM, COMPRIMENTO 400 M. ROLO CONTENDO 400 M.	R\$ 580,00	R\$ 578,00	R\$ 575,00	R\$ 577,67	05.140.464/0001-17 42.794.529/0001-74 01.639.610/0001-00
209	234033	TRENA DE 50 METROS. EM FIBRA DE VIDRO, ACONDICIONADA ABERTA, EMPUNHADURA DE BORRACHA E EM FORMATO ANATÔMICO, LARGURA DA FITA 13MM.	R\$ 36,00	R\$ 39,92	R\$ 39,95	R\$ 38,62	22.447.375/0001-37 26.517.495/0001-14 10.463.704/0001-54
210	402024	ENXADÃO, MATERIAL: AÇO SAE 1045, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ESTREITO E SEM CABO, LARGURA: 105 MM, ALTURA: 283 MM	R\$ 21,08	R\$ 21,50	R\$ 24,06	R\$ 22,21	14.218.371/0001-59 13.338.681/0001-44 15.592.709/0001-09
211	151016	ASPERSOR DE IMPACTO DE VAZÃO IGUAL A 1052 L/H COM UMA PRESSÃO DE FUNCIONAMENTO DE 2,1 BAR E RAIOS DE ALCANCE DE 12.8 M, VARIANDO ATÉ UMA VAZÃO DE 1488 L/H COM UMA PRESSÃO DE FUNCIONAMENTO DE 4,2 BAR E RAIOS DE ALCANCE DE 15,2 M, COMPOSTO DE: 1 UNIDADE MOTORA LF, 1 CORPO LF, 1 ADAPTADOR ACME X NPT MACHO DE 3/4" POL 1 PROTETOR LÍMITROFE, 1 DEFLETOR 27 GRAUS PRETO, 1 BOCAL CINZA ESCURO (11/64" 4.37MM)	R\$ 46,00	R\$ 48,00	R\$ 47,50	R\$ 47,17	05.140.464/0001-17 42.794.529/0001-74 01.639.610/0001-00
212	314781	INOCULANTE TURFOSO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: INOCULADOR SEMENTE DE SOJA, APLICAÇÃO: AGRÍCOLA. SACO COM 20 KG	R\$ 38,00	R\$ 38,00	R\$ 40,00	R\$ 38,67	17.249.111/0001-39 10.212.639/0001-94 16.600.423/0001-82
213	455986	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC - CLÓRETO DE POLIVINILA, TIPO: CURVA 90°, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL, APLICAÇÃO: IRRIGAÇÃO, COR: AZUL, BITOLA: 25 MM	R\$ 5,35	R\$ 6,00	R\$ 6,20	R\$ 5,85	03.134.246/0001-44 08.311.814/0001-59 00.709.510/0001-32
214	405585	INSETICIDA DE CONTATO E INGESTÃO DO GRUPO PIRETRÓIDE COMPOSIÇÃO DELTAMETRINA (2,5%), COM REGISTRO NO MAPA.	120,75	95,00	142,00	R\$ 119,25	79.212.627/0001-66 11.258.338/0001-64 10.983.202/0001-54
215	266902	FERTILIZANTE NPK 20-00-20, ASPECTO FÍSICO GRANULADO, TIPO MISTURA GRANULADA. SACO COM 50 KG. REGISTRO MAPA	261,75	202,80	213,61	R\$ 226,05	11.163.447/0001-06 21.767.486/0001-68 09.590.203/0001-50
216	218040	GRAMA, ASPECTO FÍSICO:FOLHA ESTREITA, COR:VERDE-CLARO, TIPO:FORQUINHA (BERMUDA), APLICAÇÃO:FORRAÇÕES/ARRANJOS PLANTAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ÁREAS ENSOLARADAS. M² .	17,80	16,00	16,00	R\$ 16,60	26.938.453/0001-57 02.812.445/0001-00 06.316.654/0001-05
217	419054	HERBICIDA SELETIVO PARA GRAMADOS ESPORTIVOS, SISTÊMICO. COMPOSIÇÃO: 2,5% DE IMAZAPIR (2-(4-ISOPROPYL-4-METHYL-5-OXO-2-IMIDAZOLIM-2-YL) NICOTINIC ACID) + SOLVENTES. SELETIVO PARA GRAMA BERMUDA (CYNODON DACTYLON). FRASCOS DE 60 ML.	73,68	76,49	83,72	R\$ 77,96	24.517.082/0001-04 00.776.574/0006-60 47.960.950/0449-27
218	251333	PLANTA ORNAMENTAL, TIPO NATURAL, ESPÉCIE PALMAIRA ARECA, DIÂMETRO BASE VASO 25, DIÂMETRO BOCA VASO 45, ALTURA VASO 45, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS VASO DE BARRO PINTADO	309,50	286,00	295,00	R\$ 296,83	37.893.339/0001-74 09.455.192/0001-03 28.996.816/0001-36

REFERÊNCIA:

PORTAL DE COMPRAS DO GOVERNO FEDERAL. Gerenciado pelo Ministério da Economia. Disponível em: <<https://www.comprasgovernamentais.gov.br/index.php/manual-etp-digital>> Acesso em 17 de agosto de 2020.



Documento assinado eletronicamente por **Giovane Sebastião de Souza, Servidor (a)**, em 26/05/2022, às 15:09, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Paulo Eduardo Rabelo, Servidor (a)**, em 26/05/2022, às 15:11, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Lucelia Silva Santos de Queiroz, Servidor (a)**, em 27/05/2022, às 08:43, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.ufvjm.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **0740826** e o código CRC **COB1C2C2**.