



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO
Campus Campo Novo do Parecis
Coordenação do Setor de Compras

ANEXO I

TERMO DE REFERÊNCIA
PREGÃO ELETRÔNICO
(COMPRAS)

Termo de Referência
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 81/2022

(Processo Administrativo n.º 23192.000499.2021-83)

1. DO OBJETO

1. *Aquisição de insumos para produção agropecuária, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento:*

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	DL - METIONINA - AMINOÁCIDO SINTÉTICO, QUE ASSEGURA NUTRIÇÃO BALANCEADA E CRESCIMENTO ADEQUADO DE AVES E SUÍNOS	Saco de 25 kg	10	R\$ 612,50	R\$ 6.125,00
2	L-Lisina - Aminoácido sintético, que assegura nutrição balanceada e crescimento adequado de aves e suínos	Saco de 25 kg	10	R\$ 962,50	R\$ 9.625,00
3	L-TREONINA - Aminoácido sintético, que assegura nutrição balanceada e crescimento adequado de aves e suínos.	Saco de 25 kg	12	R\$ 572,50	R\$ 6.870,00
4	Fosfato Bicálcico – Fonte de Cálcio e Fósforo	Saco de 50 kg	39	R\$ 160,83	R\$ 6.272,37
5	Farelo de soja – mínimo 45% de proteína bruta	Saco de 50 kg	1050	R\$ 154,48	R\$ 162.204,00
6	Calcário cálcico microgranulado para alimentação animal.	Saco de 50 kg	67	R\$ 118,00	R\$ 7.906,00
7	Cloreto de sódio iodado, sal comum.	Saco 25 kg.	116	R\$ 39,75	R\$ 4.611,00
8	Suplemento mineral pronto para uso, com no mín. 13% de fósforo, com fosfato bicálcico, p/ gado de leite.	Saco 25 kg.	340	R\$ 115,00	R\$ 39.100,00
	Sal mineral para cria de gado				

9	de corte – QUANTIDADE MINIMA DE FOSFORO DE 80G POR KG	Saco 25 kg	48	R\$ 69,37	R\$ 3.329,76
10	Sal mineral para recria de gado de corte – QUANTIDADE MINIMA DE FOSFORO DE 60G POR KG	Saco 25 kg	30	R\$ 73,75	R\$ 2.212,50
11	Sal mineral para gado de leite – QUANTIDADE MINIMA DE FOSFORO DE 80G POR KG + VITAMINA A, D,E.	Saco 25 kg	14	R\$ 180,00	R\$ 2.520,00
12	Alimento animal – Suplemento mineral pronto para uso, para ovinos.	Saco 25 kg	45	R\$ 90,13	R\$ 4.055,85
13	Núcleo para galinhas de postura, fase inicial e crescimento.	Saco 25 kg	42	R\$ 154,38	R\$ 6.483,96
14	Núcleo para galinhas de postura, fase de recria.	Saco 25 kg	35	R\$ 181,00	R\$ 6.335,00
15	Núcleo para frango de corte fase inicial.	Saco 25 kg	20	R\$ 236,25	R\$ 4.725,00
16	Núcleo para frango de corte, fase crescimento.	Saco 25 kg	25	R\$ 181,00	R\$ 4.525,00
17	Núcleo frango de corte, fase terminação.	Saco 25 kg	40	R\$ 175,00	R\$ 7.000,00
18	Núcleo mineral vitamínico completo para suíno, fase inicial.	Saco 25 kg	20	R\$ 70,31	R\$ 1.406,20
19	Núcleo mineral vitamínico completo para suínos, fase crescimento.	Saco 25 kg	40	R\$ 81,25	R\$ 3.250,00
20	Núcleo mineral vitamínico completo para suínos, fase terminação.	Saco 25 kg	40	R\$ 99,50	R\$ 3.980,00
21	Núcleo mineral vitamínico completo para suínos, fase gestação.	Saco 25 kg	45	R\$ 108,92	R\$ 4.901,40
22	Núcleo mineral vitamínico completo para suíno fase lactação.	Saco 25 kg	20	R\$ 135,00	R\$ 2.700,00
23	Antibiótico associado a antiinflamatório não esteroideal à base de benzilpenicilinas e estreptomina com piroxicam. Uso veterinario. Injetável.	Frasco 50 ml	19	R\$ 39,81	R\$ 756,39
24	Antibiótico a base de oxitetraciclina. Uso veterinario. Injetável.	Frasco 50 ml	24	R\$ 19,89	R\$ 477,36
25	Antibiótico à base de sulfadoxina e trimetopim. Uso veterinario. Injetável.	Frasco 50 ml	17	R\$ 50,00	R\$ 850,00
26	Antibiótico a base de enrofloxacina. Uso veterinario. Injetável.	Frasco 50 ml	17	R\$ 63,89	R\$ 1.086,13
27	Antibiótico a base de tilosina. Uso veterinario. Injetável.	Frasco 50 ml	7	R\$ 40,37	R\$ 282,59
28	Antibiótico associado a glicocorticóide a base ampicilina e colistina com dexametasona. Uso veterinario. Injetável.	Frasco 50 ml	7	R\$ 68,25	R\$ 477,75
29	Antiinflamatório a base de dexametasona. Uso	Frasco 10 ml	19	R\$ 28,82	R\$ 547,58

	veterinario. Injetável.				
30	Antiinflamatório não esteróide a base de megluminato de flunixinina. Uso veterinario. Injetável.	Frasco 10 ml	17	R\$ 31,19	R\$ 530,23
31	Antibiótico associado a antiinflamatório à base de oxitetraciclina e hidrocortisona. Uso veterinario. Spray, topico.	Frasco 125 ml	17	R\$ 25,10	R\$ 426,70
32	Antimicrobiano associado a cicatrizante à base de antibiotico com ureia. Uso veterinario. Topico.	Pomada 50 g	9	R\$ 43,05	R\$ 387,45
33	Repelente, cicatrizante e larvicida aerosol a base de diclorvós. Uso veterinario. Topico.	Frasco 500ml	39	R\$ 30,00	R\$ 1.170,00
34	Repelente, cicatrizante e larvicida liquido a base de fenitrothion. Uso veterinario. Topico.	Frasco 250ml	40	R\$ 33,50	R\$ 1.340,00
35	Repelente, cicatrizante e larvicida pó a base de coumafós e propoxur. Uso veterinario. Topico.	Frasco 200ml	17	R\$ 34,29	R\$ 582,93
36	Ungüento cicatrizante, larvicida e repelente a base de sulfanilamida, trichlorphon, oxido de zinco, óleo de pinho e vitamina a. Uso veterinário. Topico.	Frasco 350g	25	R\$ 38,49	R\$ 962,25
37	Complexo vitamínico com vitaminas a, d e e. Uso veterinário. Injetável.	Frasco 50ml	17	R\$ 24,83	R\$ 422,11
38	Medicamento veterinário – Modificador orgânico com as vitaminas e, d e b12, os aminoácidos arginina, histidina, lisina, leucina, triptofano, valina, metionina e glicina e os sais minerais cloreto de cobalto, sulfato de cobre, iodeto de potássio, cloreto de zinco, cloreto de sódio, hipofosfito de cálcio, cloreto de magnésio e monoglutamato de sódio. Uso veterinário. Injetável.	Frasco com 250ml	21	R\$ 22,50	R\$ 472,50
39	Medicamento veterinário – Mineral ferro elementar. Uso veterinário. Injetável.	Frasco com 50ml	29	R\$ 25,68	R\$ 744,72
40	Suplemento vitamínico com vitaminas a, d, e, b1, b2, b6, b12 e nicotinamida. Uso veterinário. Oral.	Frasco com 250ml	9	R\$ 14,59	R\$ 131,31
41	Medicamento – Ocitocina sintética. Uso veterinário. Injetável.	Frasco com 10ml	20	R\$ 10,85	R\$ 217,00
42	Medicamento – Antidiarréico a base de sulfacetamida, vitamina k e sulfato de atropina. Uso veterinario. Injetável.	Frasco com 20ml	7	R\$ 17,33	R\$ 121,31

43	Medicamento - Endo e ectoparasiticida a base de ivermectina. Uso veterinario. Injetável.	Frasco com 1000 ml	14	R\$ 55,25	R\$ 773,50
44	Medicamento – Endo e ectoparasiticida a base de moxidectina. Uso veterinario. Injetável.	Frasco com 50ml	7	R\$ 22,35	R\$ 156,45
45	Medicamento – Endo e ectoparasiticida a base de doramectina. Uso veterinario. Injetável.	Frasco com 50ml	21	R\$ 15,25	R\$ 320,25
46	Vermífugo, anti-helmíntico de amplo espectro a base de levamisol. Uso veterinario. Injetável.	Frasco com 100ml	19	R\$ 8,15	R\$ 154,85
47	Vermífugo, anti-helmíntico de amplo espectro a base de albendazol. Uso veterinario. Oral.	Frasco com 250ml	17	R\$ 28,20	R\$ 479,40
48	Vermífugo, anti-helmíntico de amplo espectro a base de closantel. Uso veterinario. Oral.	Frasco com 250ml	13	R\$ 29,18	R\$ 379,34
49	Medicamento – Carrapaticida, mosquicida e inseticida a base de fipronil uso veterinario. Pour on.	Frasco com 1l.	40	R\$ 86,90	R\$ 3.476,00
50	Medicamento – Carrapaticida, mosquicida e inseticida a base de abamectina. Uso veterinario. Pour on.	Frasco com 1l.	25	R\$ 45,81	R\$ 1.145,25
51	Medicamento – Carrapaticida, mosquicida e inseticida a base de cipermetrina, clorpirifós e butóxido de piperonila. Uso veterinario. Pour on.	Frasco com 1l.	13	R\$ 204,00	R\$ 2.652,00
52	Medicamento – Anestésico local a base de cloridrato de lidocaína e epinefrina. Uso veterinario. Injetável.	Frasco de 50ml	11	R\$ 18,75	R\$ 206,25
53	Medicamento – Analgésico, antipirético, antireumático e espasmolítico a base de fenildimetilpirazolona-metilamino-metasulfanato de sódio. Uso veterinario. Injetável.	Frasco de 50ml	6	R\$ 26,00	R\$ 156,00
54	Medicamento – Analgésico, base de Diclofenaco sódico. Uso veterinario. Injetável.	Frasco de 50ml	11	R\$ 24,83	R\$ 273,13
55	Vacina contra febre aftosa.	Frascos com 50ml.	16	R\$ 2,73	R\$ 43,68
56	Vacina contra clostridium.	Frascos com 50ml.	16	R\$ 3,81	R\$ 60,96
57	Seringas descartáveis de 5 ml, em plástico atóxico, esterilizada e embalada individualmente com agulha.	Unidade	221	R\$ 0,31	R\$ 68,51
58	Seringas descartáveis de 10 ml, em plástico atóxico, esterilizada e embalada individualmente com agulha.	Unidade	181	R\$ 1,93	R\$ 349,33

59	Seringas descartáveis de 20 ml, em plástico atóxico, esterilizada e embalada individualmente com agulha.	Unidade	181	R\$ 1,96	R\$ 354,76
60	Seringa dosadora automática, capacidade 50ml, confeccionada em liga de alumínio, metal cromado, tubo de vidro e borracha neutra, dosador com regulagem de 1 a 5 ml com alta precisão, modelo pistola. Estojo completo: pistola acondicionada em estojo plástico com 12 agulhas, 1 tubo de vidro, 1 jogo de reparos.	Unidade	12	R\$ 341,60	R\$ 4.099,20
61	Cabo para bisturi, modelo nº4, em aço inoxidável.	Unidade	13	R\$ 19,50	R\$ 253,50
62	Lâmina para bisturi nº 24 em aço inoxidável.	Caixa com 100 unidades	10	R\$ 59,44	R\$ 594,40
63	Agulha hipodérmica tamanho 4x8.	Unidade	22	R\$ 0,10	R\$ 2,20
64	Agulha descartáveis, de uso único, estéril, atóxica e apirogênica, tamanho 25x7.	Caixa com 100 unidades	5	R\$ 12,84	R\$ 64,20
65	Agulha descartáveis, de uso único, estéril, atóxica e apirogênica, tamanho 30x8	Caixa com 100 unidades	5	R\$ 17,00	R\$ 85,00
66	Agulha descartáveis, de uso único, estéril, atóxica e apirogênica, tamanho 40x12.	Caixa com 100 unidades	5	R\$ 13,25	R\$ 66,25
67	Agulha hipodérmica de metal, em aço inoxidável, corte bisel trifacetado, canhão luer lock em latão cromado. Medida 10x15.	Unidade	23	R\$ 0,82	R\$ 18,86
68	Agulha hipodérmica de metal, em aço inoxidável, corte bisel trifacetado, canhão luer lock em latão cromado. Medida 15x18.	Unidade	33	R\$ 0,32	R\$ 10,56
69	Agulha hipodérmica de metal, em aço inoxidável, corte bisel trifacetado, canhão luer lock em latão cromado. Medida 20x18.	Unidade	23	R\$ 0,56	R\$ 12,88
70	Bico dosador para aplicação de vermifugo oral, em tubo de latão cromado.	Unidade	10	R\$ 79,50	R\$ 795,00
71	Desinfetante bactericida e germicida a base de hipoclorito de sódio, com cloro ativo 12%. Líquido.	Embalagens de 5 litros	27	R\$ 15,35	R\$ 414,45
72	Antisséptico e desinfetante a base de iodo a 2%. Uso veterinário. Líquido e tópico.	Frasco com 1l	14	R\$ 60,00	R\$ 840,00
73	Antisséptico e desinfetante a base de iodo a 10%. Uso veterinário. Líquido e tópico.	Frasco com 1l	26	R\$ 77,70	R\$ 2.020,20
74	Cal virgem para desinfecção de instalações.	Saco com 20 kg	88	R\$ 24,00	R\$ 2.112,00
75	Caneta marcadora de brinco, cor tinta preta ou azul.	Unidade	15	R\$ 70,00	R\$ 1.050,00

76	Brincos sem numeração para identificação de suínos e ovinos. Tamanho pequeno.	Unidade	450	R\$ 2,68	R\$ 1.206,00
77	Brincos sem numeração para identificação de bovinos. Tamanho medio.	Unidade	355	R\$ 2,90	R\$ 1.029,50
78	Aplicador de brincos para bovinos e suínos, em alumínio.	Unidade	9	R\$ 176,35	R\$ 1.587,15
79	Semente de capim Brachiaria brizantha cv Brs Paiaguás, encrustadas, VC mínimo 70%, germinação mínimo 40%	Sc 10 kg	22	R\$ 26,28	R\$ 578,16
80	Semente de capim Brachiaria brizantha cv Marandú, encrustadas, VC mínimo 70%, germinação mínimo 40%	Sc 10 kg	23	R\$ 32,52	R\$ 747,96
81	Semente de capim Panicum maximum cv Mombaça, encrustadas, VC mínimo 70%, germinação mínimo 40%	Sc 10 kg	15	R\$ 32,85	R\$ 492,75
82	Calcário dolomítico, aspecto físico pó, composição PRNT acima de 90%, uso correção do solo	Ton	98	R\$ 300,00	R\$ 29.400,00
83	Uréia pecuária. 45% N.	Saco com 25 kg	25	R\$ 224,00	R\$ 5.600,00
84	Serra arco manual para açougue para corte de carne com osso, cabo branco	Unidade	4	R\$ 30,00	R\$ 120,00
85	Luva de látex para procedimento não cirúrgico. Tamanho g. Caixa com 100 unidades	Caixa com 100 unidades	45	R\$ 67,36	R\$ 3.031,20
86	Avental em lona, plástico, branco. Dimensão mínima 130x80 cm	Pacote com 25 unidades.	10	R\$ 87,50	R\$ 875,00
87	Toucas descartáveis. Tamanho de 19 polegadas (45 x 50cm). Confeccionadas com elástico especial em todo perímetro. Gramatura 20g/m². Branca.	Pacote com 100 unidades	13	R\$ 17,03	R\$ 221,39
88	Máscara com válvula para respirar e purificador (filtro para gases tóxicos).	Unidade	63	R\$ 9,75	R\$ 614,25
89	Respirador descartável contra poeira e nevoas.	Unidade	1321	R\$ 1,20	R\$ 1.585,20
90	Epi completo, Conjunto para aplicação de defensivos para proteção do corpo inteiro contra respingos de produtos tóxicos, confeccionado inteiramente em algodão, com tratamento hidro repelente composto por capus para proteção de cabeça, obro e pescoço, blusão de mangas longas, calça com fechamento elástico na cintura e peneiras em pvc amarelo, avental amarelo em pvc. Tamanho GG	Unidade	57	R\$ 136,50	R\$ 7.780,50
	Luvas vaqueta curta, Luva de segurança confeccionada em vaqueta 25 cm. Tamanho único. Reforço interno na				

91	palma; Reforço externo de costura nos dedos polegar, médio e anelar. Proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos. escoriantes, cortantes e perfurantes	Par	127	R\$ 17,56	R\$ 2.230,12
92	Embalagem de papelão para ovos de galinhas, capacidade para 30 ovos, 292 mm de comprimento x 292mm largura, e altura 48mm	Unidade	1850	R\$ 0,75	R\$ 1.387,50
93	Embalagem de papelão para ovos de galinhas, capacidade para 12 ovos, com dimensão 30 cm x 10,5 cm x 7 cm.	Unidade	220	R\$ 0,56	R\$ 123,20
94	Serrote carpinteiro, lâminas em aço carbono temperado e lixado. Cabo de plástico. Dentes travados. 7 dentes por polegadas. Proteção plástica para os dentes. Código de barras individual. Tamanho: 16"	Unidade	18	R\$ 22,90	R\$ 412,20
95	Alicate universal, corpo forjado em aço especial. Acabamento fosfatizado. Cabeça e articulação lixadas. Têmpera especial no gume de corte e mandíbulas. Empunhadura injetada. Suporte plástico.	Unidade	38	R\$ 34,00	R\$ 1.292,00
96	Martelo de carpinteiro cabo de madeira, com dois chifres, de 27 mm.	Unidade	51	R\$ 52,80	R\$ 2.692,80
97	Pulverizador costal manual, material tanque polietileno, capacidade tanque 20 l, peso bruto máximo 31,50 kg, peso 5 kg, bomba tipo pistão, câmara de compensação latão. Aplicação pulverização de gases e líquidos.	Unidade	20	R\$ 310,00	R\$ 6.200,00
98	Sacaria para armazenar grãos com 60kg	Unidade	4400	R\$ 2,90	R\$ 12.760,00
99	Arame galvanizado de amarrar balancim.	Kg	90	R\$ 39,90	R\$ 3.591,00
100	Arame liso ovalado para cerca, para Gado, Bolas com 1000 Mt - modelo Z 700	Rolo com 1000m	68	R\$ 1.026,63	R\$ 69.810,84
101	Catraca galvanizada para esticar fio/aramé liso	Unidade	560	R\$ 16,99	R\$ 9.514,40
102	Tela fio 16 com 0,80 metros de altura	Rolo de 50 metros	35	R\$ 304,97	R\$ 10.673,95
103	Dobradiça para porteiros de madeira tipo ferradura nº7	Unidade	50	R\$ 32,10	R\$ 1.605,00
104	Dobradiça para porteiros de madeira tipo ferradura nº5	Unidade	25	R\$ 21,44	R\$ 536,00
105	Dobradiça para porteiros de madeira tipo ferradura nº3	Unidade	37	R\$ 16,00	R\$ 592,00
106	Dobradiça para porteiros de madeira tipo ferradura nº1	Unidade	25	R\$ 11,20	R\$ 280,00
107	Dobradiça para porteiros de madeira tipo "U" pito aberto com 35cm comprimento x 3/4.	Unidade	20	R\$ 47,39	R\$ 947,80

108	Dobradiça para porteiros de madeira tipo boca de lobo 3/4, pino central	Unidades	10	R\$ 40,45	R\$ 404,50
109	Lona dupla face, uma face branca, para uso em silagem, em polietileno de baixa densidade, virgem, sem percentual de reciclado, 200 micra, medida 8m de largura por 50m de comprimento. Bobina com 50m.	Rolo	25	R\$ 1.375,00	R\$ 34.375,00
110	Tranca para porteira em ferro usada como tranca de porteira e portões, com comprimento de 30cm e a demais dimensões: 1 ½ " x 3/16, 38,1 mm X 4,76 mm	40 unid de cada especificação	12	R\$ 38,00	R\$ 456,00
111	Garrafa térmica; capacidade de 05 litros, na cor vermelha, e revestimento plástico.	Unidade	34	R\$ 96,58	R\$ 3.283,72
112	Barra roscada em ferro fundido, espessura 1/4, tamanho 1,0 metro	Unidade	230	R\$ 5,94	R\$ 1.366,20
113	Barra roscada em ferro fundido, espessura 3/8, tamanho 1,0 metro	Unidade	310	R\$ 10,50	R\$ 3.255,00
114	Barra roscada em ferro fundido, espessura 5/16, tamanho 1,0 metro	Unidade	150	R\$ 18,81	R\$ 2.821,50
115	Porca sextavada cromada tamanho 1/4	Unidade	1200	R\$ 29,71	R\$ 35.652,00
116	Porca sextavada cromada tamanho 3/8	Unidade	2450	R\$ 19,43	R\$ 47.603,50
117	Porca sextavada cromada tamanho 5/16	Unidade	1000	R\$ 18,80	R\$ 18.800,00
118	Arruela cromada tamanho 1/4	Unidade	1700	R\$ 4,51	R\$ 7.667,00
119	Arruela cromada tamanho 3/8	Unidade	2950	R\$ 3,71	R\$ 10.944,50
120	Arruela cromada tamanho 5/16	Unidade	1400	R\$ 3,38	R\$ 4.732,00
121	Óculos escuros tipo E.P.I.	Unidade	174	R\$ 5,25	R\$ 913,50
122	Grampo para cerca, pacote com 1kg	Pacote	42	R\$ 12,61	R\$ 529,62
123	Prego com cabeça, corpo liso e cabeça bem definida para utilização em construção civil (12x12, 13x15, 13x18, 15x15, 15x18, 15x21, 16x18, 18x24, 17x27, 17x24, 16x18, 16x21 e 19x36 e 19x39)	Kg	235	R\$ 49,73	R\$ 11.686,55
124	Cadeado com chave tetra 38 mm	Unidade	37	R\$ 16,09	R\$ 595,33
125	Cadeado com chave tetra 50 mm	Unidade	45	R\$ 19,66	R\$ 884,70
126	Cadeado com chave tetra 80 mm	Unidade	17	R\$ 29,67	R\$ 504,39
127	Semente de Soja, ciclo precoce, resistente a no mínimo 5 raças de nematoides de galha. Resistente as principais doenças da cultura. Tecnologia RR. Ciclo de crescimento determinado. Germinação mínima de 95%.	Saco de 40 kg	2	R\$ 228,00	R\$ 456,00

128	Embalagem: Saco de 40 Kg. Semente de Crotalaria spectabilis, tipo leguminosa, germinação mínima de 75% e pureza mínima de 95 %. Marca de referência: Pirai Sementes ou similar. Embalagem: saco de 20 Kg.	Saco de 20 kg	9	R\$ 466,80	R\$ 4.201,20
129	Semente de Milheto, tipo palhada, fator de reprodução (FR) de Pratylenchus brachyurus igual ou menor a 0,2. Germinação mínima 80% e pureza mínima de 95%. Marca de referência: Variedade ADR300 (Atto Adriana Sementes) ou similar. Embalagem: saco de 20 Kg.	Saco de 20 kg	6	R\$ 161,00	R\$ 966,00
130	NPK 04.14.08, adubo químico, uso agrícola, composição básica: 4% N, 14% P2O5, 8% K2O + Micronutrientes. Aspecto físico: granulado. Embalagem: saco de 50 kg.	Saco de 50 kg	199	R\$ 180,00	R\$ 35.820,00
131	Sulfato de Amônio, adubo químico, fonte de Nitrogênio e Enxofre, uso agrícola, composição básica: 21% N e 23% S. Aspecto físico: cristais brancos. Embalagem: saco de 50 kg.	Saco de 50 kg	99	R\$ 200,39	R\$ 19.838,61
132	Superfosfato Simples, adubo químico, fonte de Fósforo, uso agrícola, composição básica: 18% P2O5. Aspecto físico: granulado. Embalagem: saco de 50 kg.	Saco de 50 kg	96	R\$ 255,00	R\$ 24.480,00
133	FTE BR 12, adubo químico, uso agrícola, composição básica: 3% S, 1,8% B, 2% Mn e 9% Zn. Aspecto físico: granulado. Embalagem: saco de 50 kg.	Saco de 50 kg	12	R\$ 330,00	R\$ 3.960,00
134	NPK 10.30.20, adubo químico, uso agrícola, composição básica: 10% N, 30% P2O5, 20% K2O + Micronutrientes. Aspecto físico: granulado. Embalagem: saco de 50 kg.	Saco de 50 kg	3909	R\$ 6,48	R\$ 25.330,32
135	NPK 05.25.25, adubo químico, uso agrícola, composição básica: 5% N, 25% P2O5, 25% K2O + Micronutrientes. Aspecto físico: granulado. Embalagem: saco de 50 kg.	Saco de 50 kg	1437	R\$ 7,84	R\$ 11.266,08
136	Calcário Dolomítico, uso para correção do solo, aspecto físico pó, cor branca, PRNT maior ou igual a 90% (Carga em múltiplos de 35 toneladas)	Tonelada	79	R\$ 398,00	R\$ 31.442,00
137	Cloreto de potássio, adubo químico, fonte de Pótássio, uso agrícola, composição básica: 60% K2O. Aspecto físico: granulado. Embalagem: saco de 50 kg.	Saco de 50 kg	3514	R\$ 8,40	R\$ 29.517,60

138	Fertilizante foliar a base de Manganês, composição básica: 27,4% Mn e 3,8% N. Densidade 1,83 g/dm ³ . Formulação: Suspensão homogênea. Marca de referência: YaraVita Mantrac Pro (Yara) ou similar. Embalagem de 1 L. Validade: mínimo 24 meses a partir da data de entrega.	Frasco de 1 L	15	R\$ 54,54	R\$ 818,10
139	Gesso agrícola, uso para correção do solo, garantias mínimas: 17% Ca e 14% S, aspecto físico pó, cor branca, baixo teor de umidade. (Carga em múltiplos de 35 toneladas).	Tonelada	70514	R\$ 0,81	R\$ 57.116,34
140	Substrato para hortaliças, semeadura em bandeja ou tubetes, a base de casca de pinus, vermiculita, macro e micronutrientes e turfa. Embalagem: Saco de 20 Kg.	Saco de 20 kg	312	R\$ 22,57	R\$ 7.041,84
141	Ureia, adubo químico, fonte de Nitrogênio, uso agrícola, composição básica: 45% N. Aspecto físico: granulado. Embalagem: saco de 50 kg.	Saco de 50 kg	5324	R\$ 9,16	R\$ 48.767,84
142	NPK 00.20.20, adubo químico, uso agrícola, composição básica: 0% N, 20% P2O5, 20% K2O + Micronutrientes. Aspecto físico: granulado. Embalagem: saco de 50 kg.	Saco de 50 kg	102	R\$ 337,69	R\$ 34.444,38
143	Termofosfato Magnésico, adubo químico, uso agrícola, composição básica: 17,5% P2O5, 18%Ca, 7% Mg + Micronutrientes. Aspecto físico: granulado. Marca de referência: Yoorin Master ou similar. Embalagem: saco de 50 kg.	Saco de 50 kg	52	R\$ 181,90	R\$ 9.458,80
144	Inoculante para sementes, recomendado para cultura da Soja. Formulado bioquímico com células vivas de Bradyrhizobium Japonicum SEMIA 5080 e SEMIA 5079, com garantia mínima de 5 trilhões de UFC/mL. Marca de referência: Rizokop (Koppert) ou similar de mesma formulação, princípio ativo e concentração. Embalagem de 1 L. Validade: mínimo 24 meses a partir da data de entrega.	Frasco de 1 L	8	R\$ 39,95	R\$ 319,60
	Herbicida não seletivo, sistêmico, grupo químico da glicina substituída. Ingrediente ativo: Glifosato (Sal de potássio) 62% (620 g/L). Formulação: concentrado				

145	solúvel. Marca de referência: Zapp QI 620 (Syngenta) ou similar de mesma formulação, princípio ativo e concentração. Embalagem de 20 L. Validade: mínimo 24 meses a partir da data de entrega.	Galão de 20 litros	74	R\$ 1.448,00	R\$ 107.152,00
146	Herbicida seletivo, sistêmico, grupo químico da sulfoniluréia. Ingrediente ativo: Clorimurrom-Etílico 25% (250 g/Kg). Formulação: Granulado dispersível. Marca de referência: Classic (DuPont) ou similar de mesma formulação, princípio ativo e concentração. Embalagem de 1 Kg. Validade: mínimo 24 meses a partir da data de entrega.	Pacote de 1kg	12	R\$ 700,00	R\$ 8.400,00
147	Fungicida e Bactericida de contato, grupos químico Inorgânico. Ingrediente ativo: Oxicloreto de Cobre 58,8% (588 g/L). Formulação: Suspensão concentrada. Marca de referência: Difere (Oxiquímica) ou similar de mesma formulação, princípio ativo e concentração. Embalagem de 1 L. Validade: mínimo 24 meses a partir da data de entrega.	Frasco de 1 L	42	R\$ 84,00	R\$ 3.528,00
148	Herbicida seletivo sistêmico de pré e pós-emergência, grupo químico da Oxima Ciclohexanodiona. Ingrediente ativo: Cletodim 24% (240g/L). Formulação: Concentrado emulsionável. Marca de referência: Select 240 EC (UPL) ou similar de mesma formulação, princípio ativo e concentração. Embalagem de 1 L. Validade: mínimo 24 meses a partir da data de entrega.	Frasco de 1 L	75	R\$ 116,15	R\$ 8.711,25
149	Inseticida regulador de crescimento de insetos, inibidor da síntese de quitina, grupo químico das Benzoiluréias. Ingrediente ativo: Teflubenzurom 15% (150 g/L). Formulação: Suspensão concentrada. Marca de referência: Nomolt 150 (BASF) ou similar de mesma formulação, princípio ativo e concentração. Embalagem de 1 L. Validade: mínimo 24 meses a partir da data de entrega.	Frasco de 1 L	15	R\$ 125,63	R\$ 1.884,45
	Inseticida sistêmico, grupo químico do Neonicotinóide. Ingrediente ativo: Imidacloprido 48% (480,0 g/L).				

150	<p>Formulação: Suspensão concentrada. Marca de referência: Imidacloprid Nortox (Nortox) ou similar de mesma formulação, princípio ativo e concentração. Embalagem de 1L. Validade: mínimo de 24 meses a partir da data de entrega., Outros Ingredientes 728,4 g/L (72,84%<i>m/v</i>).</p>	Frasco de 1 L	19	R\$ 246,74	R\$ 4.688,06
151	<p>Inseticida sistêmico, grupo químico dos Neonicotinóides e Metilcarbamato de Oxima. Ingrediente ativo: Imidacloprido 15% (150 g/L) e Tiodicarbe 45% (g/L). Formulação: Suspensão concentrada para tratamento de sementes. Marca de referência: Cropstar (Bayer) ou similar de mesma formulação, princípio ativo e concentração. Embalagem de 1L. Validade: mínimo de 24 meses a partir da data de entrega.</p>	Frasco de 1 L	19	R\$ 308,34	R\$ 5.858,46
152	<p>Inseticida de contato e ingestão, grupo químico da Avermectina. Ingrediente ativo: Abamectina 1,8% (18 g/L). Formulação: Concentrado emulsionável. Marca de referência: Abamectina Nortox (Nortox) ou similar de mesma formulação, princípio ativo e concentração. Embalagem de 1 L. Validade: mínimo 24 meses a partir da data de entrega.</p>	Frasco de 1 L	15	R\$ 48,10	R\$ 721,50
153	<p>Semente de Brachiaria ruziensis, tipo gramínea, valor cultural (VC) mínimo de 70%. Marca de referência: Pastobrás. Embalagem: saco de 10 Kg.</p>	Saco de 10 Kg	10	R\$ 322,00	R\$ 3.220,00
154	<p>Semente de Crotalaria ochroleuca, tipo leguminosa, germinação mínima de 75% e pureza mínima de 95 %. Marca de referência: Pirai Sementes. Embalagem: saco de 20 Kg.</p>	Saco de 20 Kg	5	R\$ 940,00	R\$ 4.700,00
155	<p>Inseticida formicida, grupo químico dos Pirazóis. Ingrediente ativo: Fipronil 0,003% (0,03 g/kg). Formulação: Isca granulada. Marca de referência: Blitz (BASF) ou similar de mesma fórmulação, princípio ativo e concentração. Embalagem: pacotes de 500 g com cada um contendo 10 pacotes 50 g. Validade: mínimo 24 meses a partir da data de entrega.</p>	Pacote ou caixa com 500 g	107	R\$ 296,25	R\$ 31.698,75
	Nitrato de Cálcio, adubo				

156	químico, uso agrícola, altamente solúvel, composição básica (garantia): 19% Ca, 15,5% N, Aspecto físico: granulado. Marca de referência: YaraTera Calcinit (Yara), ou similar com mesma formulação e apresentação. Embalagem saco de 25 kg.	Saco de 25 Kg	14	R\$ 173,66	R\$ 2.431,24
157	Semente de Milho, híbrido simples, Tecnologia Leptra®, Tecnologia com tratamento de semente industrial, ciclo precoce, grão semi duro alaranjado, tolerância ao estresse hídrico. Germinação mínima 95% e pureza mínima de 99%. Marca de referência: Híbrido B2856VYHR (Sementes Brevant™) ou similar. Embalagem: saco com 60.000 sementes (aproximadamente 20 Kg).	Saco com 60.000 sementes	13	R\$ 928,15	R\$ 12.065,95
158	Óleo Lubrificante para Corrente Motosserra Óleo para lubrificação e proteção de correntes de motosserras. Protege contra a corrosão e o desgaste prematuro. Com Alta Adesão e altas rotações. Frasco de 1 lt. Similar ao Castrol Magnum Stihl.	Litro	47	R\$ 21,67	R\$ 1.018,49
159	Herbicida de ação seletiva. Composição: sal dimetilamina do ácido 2,4 – diclorofenoxiacético (2,4 – dSal dimetilamina) 806 g/l. Equivalente ácido do 2,4 – d 670 g/l. Ingredientes inertes 419 g/l. Grupo químico: fenoxiacéticos. Tipo de formulação: concentrado solúvel. Validade: 2 anos. Registro MAPA sob nº 00195	Litro	231	R\$ 37,72	R\$ 8.713,32
160	Cupinicida e inseticida de contato e ingestão do grupo pirazol. Composição: (fipronil) 800 g/kg (80% m/m). Ingredientes inertes 200 g/kg (20% m/m). Tipo de formulação: granulado dispersível. (regent 800wg similar ou equivalente). Apresentação: kg. Para cota principal 90%	Kg	15	R\$ 580,31	R\$ 8.704,65
161	Isca formicida, granulada, à base de fipronil 0,01%. Pacote 1 Kg Validade: 2 anos. Registro ANVISA: 356850015	Kg	60	R\$ 17,18	R\$ 1.030,80
	Multi-inseticida Permetrina,				

162	composição: esbiotrina + imiprotrina, concentração: 0,05% + 0,1% + 0,02%, apresentação: aerossol, características adicionais: referência de mercado SBP, Baygon, Raid e semelhantes	Unidade	72	R\$ 8,08	R\$ 581,76
163	Barbante natural nr 4/6 830 m (cone), composição: 85 % algodao no minimo, com selo de segurança do inmetro.	Rolo	29	R\$ 24,27	R\$ 703,83
164	Protetor solar - fps 30 - com repelente protetor solar fator 30 com repelente. Frasco de 120 ml. Contra raios uva e uvb. Validade de 2 anos a contar da data da entrega. O protetor solar ultravioleta deve ter fator de proteção número 30 (trinta), combinado com o repelente contra insetos, de fácil aplicação e remoção, resistente à água, com composição química não agressiva ao ser humano, oferecendo dupla proteção à pele do usuário. Características adicionais: o produto deverá apresentar: documento comprobatório de autorização de comercialização do produto pela anvisa (agência nacional de vigilância sanitária); - ficha de informação de segurança de produto químico, com registro no ministério da saúde. Marcas de referencia: luvex ou mavar o protetor solar ultravioleta deve ter fator de proteção número 30 (trinta), combinado com o repelente contra insetos, de fácil aplicação e remoção, resistente à água, com composição química não agressiva ao ser humano, oferecendo dupla proteção à pele do usuário. Características adicionais: o produto deverá apresentar: documento comprobatório de autorização de comercialização do produto pela anvisa (agência nacional de vigilância sanitária); - ficha de informação de segurança de produto químico, com registro	Litro	19	R\$ 11,75	R\$ 223,25

	no ministério da saúde. Marcas de referência: Luvox ou mavaró				
165	Luva Borracha Material: Borracha Nitrílica , Uso: Limpeza Pesada , Comprimento: Mínimo De 46 CM, Espessura: 0,56 MM, Tamanho: Grande , Características Adicionais: Resistente Produtos Químicos , Formato: Anatômico REF: Luva de Segurança Nitrile Long	Par	102	R\$ 51,01	R\$ 5.203,02
166	Carretel de Fio de Nylon 8 mm para roçadeira fs-80, fs-85 stihl	Metro	215	R\$ 50,50	R\$ 10.857,50
167	Lima triangular 8 polegadas	Unidade	23	R\$ 19,64	R\$ 451,72
168	limas chata normal 8 polegadas	Unidade	122	R\$ 91,20	R\$ 11.126,40
169	Ácido Bórico, adubo químico, fonte de Boro, uso agrícola, composição básica: 17% B. Aspecto físico: cristais brancos. Embalagem: pacote de 1 kg.	Pacote 1kg	102	R\$ 402,83	R\$ 41.088,66
170	Adjuvante, Inseticida e Acaricida, grupo químico dos hidrocarbonetos alifáticos. Ingrediente ativo: Óleo Mineral 75,6% (756 g/L). Formulação Concentrado emulsionável. Marca de referência: Assist (BASF) ou similar de mesma formulação, princípio ativo e concentração. Embalagem de 1 L. Validade: mínimo 24 meses a partir da data de entrega.	Frasco de 1 L	153	R\$ 225,00	R\$ 34.425,00
171	Álcool etílico 70%.	frasco com 1l	215	R\$ 6,54	R\$ 1.406,10
172	Algodão hidrófilo com 100% algodão.	Rolo de 500g	28	R\$ 11,00	R\$ 308,00
173	Alimento animal – Suplemento mineral pronto para uso, para eqüinos.	Saco 25 kg	39	R\$ 225,00	R\$ 8.775,00
174	Ancinho curvo leve em aço (rastelo), 14 dentes, com cabo de madeira, comprimento mínimo de 145 cm.	Unidade	173	R\$ 26,78	R\$ 4.632,94
175	Antibiótico a base de Ceftiofur 5% pronto para uso. Uso veterinário. Injetável.Com data de validade não inferior a 1 ano a partir da data de entrega	Frasco com 100 ml	41	R\$ 67,17	R\$ 2.753,97
176	Antimicrobiano a base de toltrazuril. Uso veterinário. Oral.	Frasco de 100 ml	2	R\$ 162,12	R\$ 324,24
177	Antitóxico a base de glicose, metionina, colina, nicotinamida, tiamina e piridoxina. Uso veterinário. Injetável.Com data de validade não inferior a 1 ano a partir da	Frasco com 100 ml	66	R\$ 87,79	R\$ 5.794,14

	data de entrega				
178	Arame galvanizado, espessura 1,6 mm.	Kg	163	R\$ 21,05	R\$ 3.431,15
179	Arco de serra manual 12", fixo, cabo anatômico.	Unidade	55	R\$ 17,78	R\$ 977,90
180	Aspersor bocal 5.5x2.5 3 barmm. Espaçamento 15 x 15m vazão 2.39 m3/h com pressão de	Unid	159	R\$ 14,59	R\$ 2.319,81
181	Balança Analógica 10 kgf (dinamômetro): portátil, tipo gancho (suspensa), capacidade de 10 kgf com divisões de 5 gf; mostrador circular tipo relógio, de leitura simples e direta, com divisões em preto sobre fundo branco; graduação em escala quilograma-força; precisão de 1% da capacidade total; portátil; fabricada em alumínio; composto por elementos elásticos de aço e deflexão em proporção direta à carga aplicada; aprovada pelo Inmetro.	capacidade de 50 kgf com divisões de 200 g	19	R\$ 37,49	R\$ 712,31
182	Balança, portátil, capacidade mínima de 25kg, escala máxima de 100g, visor tipo relógio Com alça de suporte e gancho de suporte.	Unidade	17	R\$ 51,86	R\$ 881,62
183	Balde graduado, com capacidade de 20 litros, em polietileno transparente, com escala de 0 – 20 l, com alça de metal.	Capacidade de 20 L	144	R\$ 12,49	R\$ 1.798,56
184	Balde inox, capacidade para 20 litros.	Unidade	17	R\$ 179,58	R\$ 3.052,86
185	Balde plástico branco com tampa, capacidade 10 litros	unidade	79	R\$ 23,80	R\$ 1.880,20
186	Balde plástico branco com tampa, capacidade 20 litros	unidade	60	R\$ 40,93	R\$ 2.455,80
187	Bandeja de polietileno 128 celulas. BANDEJA CULTIVO MUDAS, MATERIAL POLIESTIRENO, COMPRIMENTO 68, LARGURA 34,40, ALTURA 5,30, QUANTIDADE CAVIDADES 200	Kit com 10 unidades	87	R\$ 231,74	R\$ 20.161,38
188	Bandeja de polietileno 200 celulas. Bandeja para mudas em poliestireno - 128 células com formato da célula trapezoidal, com guia radicular, número de células: 128, material utilizado de poliestireno, rígida, cor: branca, volume 70,9 mm	Kit com 10 unidades	95	R\$ 240,42	R\$ 22.839,90
189	Barbante fino em algodão para amarrar linguiça e salame	Rolo	24	R\$ 4,98	R\$ 119,52
190	Barbante fitilho verde material virgem DE NYLON, ROLO COM 1 KG.	Rolo/1 kg	63	R\$ 22,40	R\$ 1.411,20
191	Bobina plástica picotada,	rolo	56	R\$ 48,49	R\$ 2.715,44

192	dimensões dos sacos 30x40 Bobina plástica picotada, dimensões dos sacos 40x60	rolo	56	R\$ 39,75	R\$ 2.226,00
193	Bomba centrífuga, 3hp,1 1/4 saida, trifasica, 220 volts,	unidades	14	R\$ 370,99	R\$ 5.193,86
194	Bomba pulverização elétrica. PULVERIZADOR COSTAL; MOTOR ELÉTRICO A BATERIA, RECARREGÁVEL; NOME PULVERIZADOR MOTOR ELÉTRICO (COM BATERIA REMOVÍVEL); MATERIAL TANQUE: POLIETILENO; BATERIA COM INDICADOR DE NÍVEL DE CARGA TIPO LITHIUM-ÍON; ALÇA TIPO CINTA ALMOFADADA COM AJUSTE RÁPIDO; CAPACIDADE: 20 LITROS; TIPO DE BOMBA: DIAFRAGMA; PRESSÃO MÁXIMA: 4,1 BAR (60 PSI); CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SISTEMA COM MARCAÇÃO DE PASSOS PARA CONTROLE DE PULVERIZAÇÃO; CINCO NÍVEIS DE PRESSÃO CONSTANTE; SISTEMA DE AGITAÇÃO POR TURBILHAMENTO; ACOMPANHA CARREGADOR BIVOLT (110/220 V); CHAVE DE MANUTENÇÃO E KIT COM 3 BICOS SOBRESSALENTES.	Capacidade 20 L	34	R\$ 665,00	R\$ 22.610,00
195	Bandeja plástica 25cmx40cmx7cm	Unid	142	R\$ 27,65	R\$ 3.926,30
196	Bota de segurança cano longo tipo impermeável, de uso profissional, confeccionada em policloreto de vinila (PVC) injetado em uma só peça. Sem biqueira na cor preta. Comprimento de 34 cm; • Espessura 2,0 mm na borda superior, aumentando gradativamente chegando a 2,5 mm na altura do tornozelo e 3,5 mm na união do cano com a sola; • Reforço lateral para proteção nos tornozelos, estrias horizontais que facilitam o calçar; • Contém polímero plástico em PVC e massa nitrílica (toque emborrachado melhora o grippe, melhora a resistência à abrasão, impede o ressecamento, trincas e minimiza a agressão do sangue); • Solado antiderrapante especial e reforçado com ranhuras de 6 mm na planta e 12 mm no salto (boa tração, fácil limpeza, retarda a passagem de temperaturas e não impede o fluxo de líquidos). Atividades	par	37	R\$ 36,82	R\$ 1.362,34

	com produtos químicos em geral, onde se exija alto desempenho do produto. EX: Indústrias químicas em geral (químicas, petroquímicas, plataformas petrolíferas), postos de gasolinas, transporte de produtos perigosos, construção civil, usinas de cana de açúcar, saneamento básico, agricultura e jardinagem. 35,36,37,38,39,40,41,42,43,44 45 e 46				
197	Bota em PVC. Cano longo. Cor: branca. Disponível nos tamanhos de 35 a 46. Comprimento de 34 cm; • Reforço lateral para proteção nos tornozelos, estrias horizontais que facilitam o calçar; • Solado antiderrapante; • Sem biqueira Norma: ABNT NBR ISO 20344:2008 ABNT NBR ISO 20347:2008 Indústria química, petroquímica, galvanoplastias, transportadora de produtos químicos e postos de gasolina, mineradoras, construção civil, empresas de concretagem, saneamento básico, aterros sanitários, serviços de higiene e limpeza, agricultura, pecuária e pesca, jardinagem, motociclistas 35,36,37,38,39,40,41,42,43,44 45 46	par	49	R\$ 21,55	R\$ 1.055,95
198	Botijão criogênico para armazenamento de sêmen bovino congelado em nitrogênio líquido, capacidade volumétrica de 20 litros, contendo 6 canecas (canisteres) com identificação em cores diferentes e numeradas, novo, com duas alças	unidade	5	R\$ 8.747,50	R\$ 43.737,50
199	Botina de segurança preta, com fechamento em elástico, confeccionado em couro estampa relax, Couro cabedal couro estampa Relax 17/19 linhas; • Forro interno na gáspea, não tecido de fibra curta ou agulhado, ligado quimicamente absorvente, composto de poliéster; • Cano: Nylon 150 g/m ² dublado com manta de 110 g/m ² (com cola a base d' água); • Colarinho acolchoado • Ilhoses: Alumínio Preto; n° 35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,	par	91	R\$ 39,47	R\$ 3.591,77

	45 e 46 • Contraforte: suporte não tecido resinado termo conformado. Espessura mínima: 1.5mm; • Palmilha de montagem não tecido de poliéster agulhado resinado; • Solado: Poliuretano bi densidade injetado direto ao cabedal; • Palmilha higiênica: material com base em EVA, micro perfurada em 3.0 mm, dublada em revestimento em tecido com tratamento antimicrobico. Norma: ABNT NBR ISO 20347:2008				
200	Cabrestos de nylon para equinos, costuras reforçadas, tamanho g. Com cabo em polipropileno de 10mm de espessura e comprimento aproximado de 3mts.	Unidade	39	R\$ 49,05	R\$ 1.912,95
201	Cadeado Tri- color com chave tetra 3,8 x 9,50 cm grande , reforçado.	unid	110	R\$ 33,18	R\$ 3.649,80
202	Caixa plastica para transporte de verduras, capacidade volumétrica 49 lts, capacidade de carga por caixa de no mínimo 30kg.	unidades	186	R\$ 272,75	R\$ 50.731,50
203	Cano para irrigação. TUBO AZUL PARA SISTEMA DE IRRIGAÇÃO, TUBO SOLDÁVEL DE PVC RÍGIDO, Diâmetro de 50MM; PN 80; COMPRIMENTO: BARRAS DE 6 METROS. Produzido 100% PVC com garantia de qualidade ISO-9001, com alta durabilidade e resistência à radiação solar, vedação em borracha, vazão plena sem perda de carga, garantia mínima 12 meses.	Barra de 6 M	835	R\$ 54,00	R\$ 45.090,00
204	Cano para irrigação. TUBO AZUL PARA SISTEMA DE IRRIGAÇÃO. TUBO SOLDÁVEL DE PVC RÍGIDO, COM JUNTAS SOLDÁVEIS, COM RESISTÊNCIA UV, DN 75MM, PN 40, COMPRIMENTO: BARRAS DE 6 METROS.	Barra de 6 M	385	R\$ 152,99	R\$ 58.901,15
205	cano pvc para agua, barra de 6mt, diametro 25 mm	Barra de 6 M	495	R\$ 23,85	R\$ 11.805,75
206	Cano pvc para agua, barra de 6mt, diametro 32 mm	Barra de 6 M	380	R\$ 25,29	R\$ 9.610,20
207	CATMAT 283563 - FIO, MATERIAL NYLON, BITOLA 2,40, COR LARANJA, APLICAÇÃO ROÇADEIRA COSTAL MOTORIZADA. BOBINA COM 688 METROS. COMPATÍVEL COM TRIMCUT 41-2 DA ROÇADEIRA STIHL FS 290. FORNECIMENTO ROLO DE 688 METROS.	ROLO	40	R\$ 186,00	R\$ 7.440,00

208	CATMAT 356080 - PEÇA / COMPONENTE ROÇADEIRA, TIPO CABEÇOTE DE CORTE, APLICAÇÃO ROÇADEIRA COSTAL STIHL FS 290, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CONJUNTO DE CORTE TRIMCUT 41-2. FORNECIMENTO UNIDADE.	UNIDADE	51	R\$ 90,36	R\$ 4.608,36
209	CATMAT 364456 - LÂMINA CORTE ROÇADEIRA MANUAL, MATERIAL AÇO CROMO VANÁDIO, FORMATO 2 PONTAS, DIÂMETRO FURO ENCAIXE FIXAÇÃO 20, DIÂMETRO EXTERNO 305, ESPESSURA 1,5. COMPATÍVEL COM ROÇADEIRA STIHL FS 290. FORNECIMENTO UNIDADE.	UNIDADE	67	R\$ 25,85	R\$ 1.731,95
210	CATMAT 447115 - PERNEIRA, MATERIAL COURO SINTÉTICO, COMPRIMENTO 40, APLICAÇÃO EPI - EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FECHAMENTO COM VELCRO, TIPO PERNEIRA BOTA.	UNIDADE	239	R\$ 19,25	R\$ 4.600,75
211	Conector inicial chula-mangueira 16mm de diâmetro com travas (anel de fixação).	un	720	R\$ 2,80	R\$ 2.016,00
212	Cipionato de estradiol. Uso veterinário. Injetável. Com data de validade não inferior a 1 ano a partir da data de entrega	frasco com 10ml	80	R\$ 20,73	R\$ 1.658,40
213	Corde de poliéster branca branca 2mm	kg	110	R\$ 83,43	R\$ 9.177,30
214	Corrente 3,2mm em aço caborno zincado, com elos longos	kg	65	R\$ 14,06	R\$ 913,90
215	Corrente 6,4mm em aço caborno zincado, com elos longos	kg	130	R\$ 33,92	R\$ 4.409,60
216	Enxada sul leve com olho de 38 mm e cabo de madeira de 130 cm: Dimensões extras (mm): A (184), B (205); C (38) e D (1305)	Unid.	155	R\$ 40,61	R\$ 6.294,55
217	Enxada leve com olho de 42 x 32 mm e cabo de madeira de 130 cm	Unid.	70	R\$ 27,68	R\$ 1.937,60
218	Espalhante adesivo, grupo químico do Alquil fenol etoxilado. Ingrediente ativo: Nonil Fenoxi Poli (Etilenoxi) 20,0% (200 g/L). Formulação: Concentrado solúvel. Marca de referência: Agral (Syngenta) ou similar de mesma formulação, princípio ativo e concentração. Embalagem de 1 L. Validade: mínimo 24 meses a partir da data de entrega.	Frasco de 1 L	115	R\$ 56,96	R\$ 6.550,40

219	Espuma fenólica, substrato para a germinação e enraizamento, 1,9 x 1,9 x 2,0 cm, produto inerte e livre de contaminações. Marca de referência: Grenn UP, ou similar. Embalagem: caixa com 15 placas de 30 x 46 cm.	Caixa 15 placas	102	R\$ 170,00	R\$ 17.340,00
220	Esterco aviário; material orgânico oriundo de galpão de criação de aves e composto de fezes de aves (frangos) e maravalha (cama de frango). (Carga em múltiplos de 10 toneladas).	Tonelada	135	R\$ 228,89	R\$ 30.900,15
221	Faca, cabo branco tipo açougueiro para corte, 15cm	Unidade	85	R\$ 28,59	R\$ 2.430,15
222	Faca, cabo branco tipo açougueiro para corte, 20cm	Unidade	85	R\$ 36,17	R\$ 3.074,45
223	Faca, cabo branco tipo açougueiro para corte, 30cm	Unidade	70	R\$ 28,65	R\$ 2.005,50
224	Faca, cabo branco tipo açougueiro para desossar	Unidade	36	R\$ 13,52	R\$ 486,72
225	Faca, cabo branco tipo açougueiro para tirar couro	Unidade	34	R\$ 66,44	R\$ 2.258,96
226	Facão para cana, lâmina em aço carbono 15" com fio liso. Cabo de madeira fixado por pregos de alumínio, com as dimensões, em mm: C (725), L (135) e A (24)..	Unid.	62	R\$ 30,26	R\$ 1.876,12
227	Facão para mato, lâmina em aço carbono 18" com fio liso. Cabo de madeira fixado por pregos de alumínio, com as dimensões, em mm: C (585), L (65) e A (24)	Unid.	147	R\$ 24,00	R\$ 3.528,00
228	Farelo de soja – mínimo 45% de proteína bruta	Saco 50kg	1690	R\$ 129,08	R\$ 218.145,20
229	Ferro Quelatizado com EDDHA, adubo químico, uso agrícola, altamente solúvel, composição básica (garantia): 6% Fe. Aspecto físico: granulado. Marca de referência: Hidrogood Ferro EDDHA 6%, ou similar com mesma formulação e apresentação. Embalagem de 1 kg.	Pacote de 1 kg	14	R\$ 129,66	R\$ 1.815,24
230	Fertilizante químico. Composição química: nitrato de cálcio CaNO ₃ , aplicação:hidroponia, tipo: mineral, apresentação: pó, tipo preparação: 26,5% de Ca e 15,5% de NO ₃	Saco de 25 kg	18	R\$ 134,50	R\$ 2.421,00
231	Fertilizante químico. Composição química: sulfato de manganês mnso ₄ .h ₂ o, aplicação:hidroponia, tipo: mineral, apresentação: pó, tipo preparação: 320g.kg de	Saco de 25 kg	12	R\$ 246,00	R\$ 2.952,00

232	<p>mn</p> <p>Filtro para contaminantes específicos - multigases: vapores orgânicos, cloro, ácido clorídrico, dióxido de cloro, dióxido de enxofre, sulfeto de hidrogênio (apenas para fuga), amônia/ metilamina, formaldeído e fluoreto de hidrogênio carvão ativado também é tratado para que haja absorção química do contaminante, por meio de sua reação com a substância utilizada no tratamento; Respiradores 3M: respiradores reutilizáveis (séries 6000, 6000TD; série 7500; série 6800; série 7800S; série FF-400), Vapores orgânicos, gases ácidos (incluindo h2s para fuga), formaldeído, amônia até dez vezes o limite de tolerância ou até a concentração IPVS ou até 1000 ppm, o que for menor.</p>	Und.	79	R\$ 44,19	R\$ 3.491,01
233	<p>Filtro químico, Filtro químico composto por carvão ativado granulado envolvido por um cartucho plástico, Para contaminantes específicos (vapores orgânicos) o carvão ativado também é tratado para que haja absorção química do contaminante, por meio de sua reação com a substância utilizada no tratamento; Referência: 6001. Vapores orgânicos até 1000 ppm, dez vezes o seu limite de tolerância ou até a concentração IPVS (imediatamente perigosa à vida e à saúde), o que for menor</p>	Und.	59	R\$ 47,00	R\$ 2.773,00
234	<p>Forma em polietileno quadrada para Mussarela ou Requeijão em barra, capacidade 1kg</p>	Unidade	50	R\$ 26,15	R\$ 1.307,50
235	<p>Forma em polietileno redonda para queijo minas frescal, capacidade 250gr</p>	Unidade	60	R\$ 23,35	R\$ 1.401,00
236	<p>Forma em polietileno redonda para queijo minas frescal, capacidade 500gr</p>	Unidade	60	R\$ 25,25	R\$ 1.515,00
237	<p>Formicida isca granulada (fipronil), pacote com 10 gramas</p>	Pacote com 10 gr	2250	R\$ 8,88	R\$ 19.980,00
238	<p>Fosfato Monoamônico (MAP), adubo químico, Fonte de Nitrogênio e Fósforo, uso agrícola, composição básica: 12% N e 52 % P2O5. Aspecto físico: granulado. Embalagem:</p>	Tonelada	50	R\$ 327,51	R\$ 16.375,50

239	<p>saco de 50 kg.</p> <p>Fungicida de contato multisítio, grupo químico dos Alquilenobis (ditiocarbamato). Ingrediente ativo: Manconzebe 80% (800 g/Kg). Formulação: Pó molhável. Marca de referência: Manfil 800 WP (Indofil) ou similar de mesma formulação, princípio ativo e concentração. Embalagem de 1 Kg. Validade: mínimo 24 meses a partir da data de entrega . CATMAT 458017.</p>	Pacote de 1 Kg	24	R\$ 30,00	R\$ 720,00
240	<p>Fungicida de contato, grupo químico da Isoftalonitrila. Ingrediente ativo: Clorotalonil 50% (500 g/L). Formulação: Suspensão concentrada. Marca de Referência: Bravonil 500 (Syngenta) ou similar de mesma formulação, princípio ativo e concentração. Embalagem de 5 L. Validade: mínimo 24 meses a partir da data de entrega. CATMAT 438196.</p>	Frasco de 5 L	37	R\$ 48,49	R\$ 1.794,13
241	<p>Fungicida e Inseticida de contato, ingestão e proteção para tratamento de sementes, grupo químico das estrobilurinas, benzimidazol e pirazol. Ingrediente ativo: Piraclotrobina 2,5% (25 g/L), Metil Tiofanato 22,5% (225 g/L) e Fipronil 25% 250 g/L). Formulação: suspensão concentrada para tratamento de sementes. Marca de referência: Standak Top (BASF) ou similar de mesma formulação, princípio ativo e concentração. Embalagem de 1 L. Validade: mínimo 24 meses a partir da data de entrega.</p>	Frasco de 1 L	13	R\$ 725,79	R\$ 9.435,27
242	<p>Fungicida mesostêmico e sistêmico, grupos químico das Estrobilurina e Triazol. Ingrediente ativo: Trifloxistrobina 15% (150g/L) e Protiocanazol 17,5% (175 g/L). Formulação: Suspensão concentrada. Marca de referência: Fox (Bayer) ou similar de mesma formulação, princípio ativo e concentração. Embalagem de 1 L. Validade: mínimo 24 meses a partir da data de entrega.</p>	Frasco de 1 L	27	R\$ 322,45	R\$ 8.706,15
	<p>Fungicida sistêmico, grupo químico dos triazóis e estrobilurina. Ingrediente ativo: Azoxistrobina 20% (200</p>				

243	g/L) e Ciproconazol 8% (80 g/L). Formulação: Suspensão concentrada. Marca de referência: Piori Xtra (Syngenta) ou similar de mesma formulação, princípio ativo e concentração. Embalagem de 1 L. Validade: mínimo 24 meses a partir da data de entrega.	Frasco de 1 L	28	R\$ 296,50	R\$ 8.302,00
244	Fungicida sistêmico, grupo químico dos triazóis e estrobilurina. Ingrediente ativo: Piraclostrobina 13,3% (133 g/L) e Epoxiconazol 5% (50 g/L). Formulação: Suspensão concentrada. Marca de referência: Opera (BASF) ou similar de mesma formulação, princípio ativo e concentração. Embalagem de 1 L. Validade: mínimo 24 meses a partir da data de entrega.	Frasco de 1 L	32	R\$ 134,73	R\$ 4.311,36
245	Garrafa térmica; capacidade de 03 litros, na cor vermelha, e revestimento plástico.	Unid.	35	R\$ 40,02	R\$ 1.400,70
246	Gonadotrofina coriônica equina (eCG, PMSG) 200 UI, caixa contendo 1 frasco-ampola com 5.000UI de eCG/PMSG e 1 frasco-ampola com 25 mL de diluente estéril (água destilada). Com data de validade não inferior a 1 ano a partir da data de entrega	frasco 25ml	50	R\$ 216,08	R\$ 10.804,00
247	Grafite para uso agrícola. Produto inerte, não tóxico e não perecível. Marca de referência: Grafsolo ou similar de mesma formulação. Embalagem saco de 5 Kg.	Saco de 5 Kg	16	R\$ 53,32	R\$ 853,12
248	Grosa para casqueamento, com duas faces de corte, com cabo, utilizada para manutenção e limpeza de cascos de animais.	unid	11	R\$ 117,00	R\$ 1.287,00
249	Herbicida não seletivo, contato, grupo químico do grupo do Bipiridílio. Ingrediente ativo: Diquate 20% (200 g/L). Formulação: Concentrado solúvel. Marca de referência: Reglone (Syngenta) ou similar de mesma formulação, princípio ativo e concentração. Embalagem de 1 L. Validade: mínimo 24 meses a partir da data de entrega.	Frasco de 1 L	172	R\$ 127,51	R\$ 21.931,72
	Inseticida Acaricida de contato e ingestão, grupo químico dos organofosforados. Ingrediente ativo: Clorpirifós 48% (480				

250	g/L). Formulação: Concentrado emulsionável. Marca de referência: Lorsban 480 BR (Dow AgroSciences) ou similar de mesma formulação, princípio ativo e concentração. Embalagem de 1 L. Validade: mínimo 24 meses a partir da data de entrega.	Frasco de 1 L	64	R\$ 56,39	R\$ 3.608,96
251	Inseticida de ação sistêmica, contato e ingestão, Grupo químico do Organofosforado. Ingrediente ativo: Acefato 75% (750g/Kg). Formulação: Pó solúvel. Marca de referência: Orthene 750 BR (UPL) ou similar de mesma formulação, princípio ativo e concentração. Embalagem de 1Kg. Validade: mínimo de 24 meses a partir da data de entrega.	kg	26	R\$ 27,81	R\$ 723,06
252	Inseticida de contato e ingestão, grupo químico diamida do ácido ftálico. Ingrediente ativo: Flubendiamida 48% (480 g/L). Formulação: suspensão concentrada. Marca de referência: Belt (Bayer) ou similar de mesma formulação, princípio ativo e concentração. Embalagem de 1 L. Validade: mínimo 24 meses a partir da data de entrega. CATMAT 397241.	Frasco de 1 L	14	R\$ 725,63	R\$ 10.158,82
253	Inseticida de contato e ingestão, grupo químico do Pirazol. Ingrediente ativo: Fipronil 80% (800 g/Kg). Formulação: Granulado dispersível. Marca de referência: Regent 800 WG (BASF) ou similar de mesma formulação, princípio ativo e concentração. Embalagem de 1 Kg. Validade: mínimo 24 meses a partir da data de entrega.	Pacote 500g	62	R\$ 294,33	R\$ 18.248,46
254	Inseticida de contato e ingestão, grupo químico do Piretróide. Ingrediente ativo: Cipermetrina 25% (250 g/L), Formulação: Concentrado emulsionável. Marca de referência: Cyman (UPL) ou similar de mesma formulação, princípio ativo e concentração. Embalagem de 1L. Validade: mínimo de 24 meses a partir da data de entrega.	Frasco de 1 L	17	R\$ 132,95	R\$ 2.260,15
	Inseticida de contato e ingestão, grupo químico dos Piretróides e Antranilamida. Ingrediente ativo: Lambda-Cialorina 5% (50g/L) e				

255	Clorantranilipole 10% (100g/L). Formulação: Suspensão concentrada. Marca de referência: Ampligo (Syngenta) ou similar de mesma formulação, princípio ativo e concentração. Embalagem de 1L. Validade: mínimo de 24 meses a partir da data de entrega.	Frasco de 1 L	67	R\$ 413,96	R\$ 27.735,32
256	Inseticida Fisiológico, grupo químico da Benzoiluréia. Ingrediente ativo: Lefenurum 5% (50 g/L). Formulação: Concentrado emulsionável. Marca de referência: Match EC (Syngenta) ou similar de mesma formulação, princípio ativo e concentração. Embalagem de 1L. Validade: mínimo de 24 meses a partir da data de entrega.	Frasco de 1 L	51	R\$ 71,60	R\$ 3.651,60
257	Inseticida sistêmico e de contato, grupo químico do Metilcarbamato de Oxima. Ingrediente ativo: Metomil. Formulação: Concentrado solúvel. Marca de referência: Lannate BR (DuPont) ou similar de mesma formulação, princípio ativo e concentração. Embalagem de 1L. Validade: mínimo de 24 meses a partir da data de entrega.	Frasco de 1 L	63	R\$ 60,56	R\$ 3.815,28
258	Inseticida sistêmico, grupo químico do Neonicotinóide. Ingrediente ativo: Tiametoxam 25,0% (250 g/Kg). Formulação: Granulado dispersível. Marca de referência: Actara 250 WG (Syngenta) ou similar de mesma formulação, princípio ativo e concentração. Embalagem de 1 Kg. Validade: mínimo 24 meses a partir da data de entrega.	Pacote de 1 Kg	8	R\$ 246,74	R\$ 1.973,92
259	Inseticida de contato translaminar, grupo químico do éter piridiloxipropílico. Ingrediente ativo: Piriproxifem 10% (100 g/L). Formulação: Concentrado emulsionável. Marca de referência: Tiger 100 EC (Sumitomo) ou similar de mesma formulação, princípio ativo e concentração. Embalagem de 1 L. Validade: mínimo 24 meses a partir da data de entrega. CATMAT 380127.	Frasco de 1 L	16	R\$ 179,00	R\$ 2.864,00
260	Laço em nylon torcido com 15m de comprimento	unid	21	R\$ 184,00	R\$ 3.864,00
261	Lança chamas a gás com registro, tipo vassoura de fogo	Unidade	20	R\$ 99,55	R\$ 1.991,00

262	Lima chata para amolar	unidade	100	R\$ 18,67	R\$ 1.867,00
263	lixadas Lima para afiar corrente de motosserra	unidade	70	R\$ 6,27	R\$ 438,90
264	L-TRIPTOFANO - Aminoácido sintético, que assegura nutrição balanceada e crescimento adequado de aves e suínos. Sc 25 kg	Sc 25 kg	14	R\$ 95,25	R\$ 1.333,50
265	Luva de PVC Super Flex. Tamanho: 10, Luva de segurança revestida em PVC - cloreto de Polivinila, Forradas internamente com tecido de algodão; Palma com acabamento rugoso antiderrapante; Punho com acabamento reto, Proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes e contra riscos químicos	par	107	R\$ 13,04	R\$ 1.395,28
266	Luva em malha de aço inoxidável para proteção durante cortes e processamentos de carnes, onde cada anel de aço inoxidável é soldado individualmente, ergonomicamente projetado para o conforto e ajuste apropriado, com sistema de correia de pulso de fixação Universal para permitir que a luva fique totalmente firme e segura na mão. Tamanho P, M, G E GG.	unidade	39	R\$ 96,50	R\$ 3.763,50
267	Luva multiúso de látex natural. Forrada com flocos de algodão. Antiderrapante. Tamanho pequeno/médio/grande (conforme solicitação)	Unidades	105	R\$ 8,25	R\$ 866,25
268	Luva para inseminação e palpação retal. Caixa com 100 unidades	Unidades	75	R\$ 70,36	R\$ 5.277,00
269	Luvras de borracha longa, Luva de segurança, confeccionada em borracha nitrílica. Ref. 37185. tamanho 10. Confeccionada em Borracha Nitrílica; Punho reto; Forro liso; Palma tipo areia; Espessura: 0,56 mm; Comprimento: 46 cm; Para trabalhos secos, molhados e/ou oleosos; Altos níveis de flexibilidade, conforto e destreza; Não incha, quebra ou degrada, além de não promover dermatite de contato.	par	115	R\$ 9,83	R\$ 1.130,45
	Luvras de raspa curta, Luva de raspa 7 cm. Tamanho único. Confeccionada em raspa; Tira				

270	de reforço externo em raspa entre os dedos polegar e indicador; Costura de reforço na palma; Face palmar dos dedos; Punho 7 cm. Proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes.	par	48	R\$ 10,52	R\$ 504,96
271	Luvas de raspa longa, Luva de raspa 20 cm. Tamanho único, Confeccionada em raspa; Linhas de algodão; Tira de reforço externo em raspa entre os dedos polegar e indicador; Costura de reforço na palma; Face palmar dos dedos; Punho 20 cm. Proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes	par	99	R\$ 22,77	R\$ 2.254,23
272	Luvas tricotada com proteção, Luva de segurança tricotada em poliéster. tamanhos de 9 Revestida em borracha natural na palma, face palmar dos dedos e ponta dos dedos; Palma antiderrapante com acabamento corrugado; Punho tricotado em poliéster.	par	155	R\$ 3,20	R\$ 496,00
273	Mascara semifacial, Respirador semi facial confeccionado em desenvolvida elastômero de borracha de altíssima qualidade. Deve ser usado com filtros químicos, mecânicos ou combinados. Tamanho M. Leve e confortável, permite boa comunicação, fácil respiração e expiração.; Excelente vedação; Possui ajuste no elástico; Pode ser acoplado à linha de ar comprimido. Norma: ABNT NBR 13696:2005, ABNT NBR 13697:1996	Und.	25	R\$ 47,63	R\$ 1.190,75
274	Medicamento – Antimicrobiano para tristeza parasitária à base de imidocarb. Uso veterinário. Injetável. Frasco com 50ml	Frasco com 50ml	39	R\$ 32,31	R\$ 1.260,09
275	Medicamento – Carrapaticida, mosquicida e inseticida a base de fipronil (1,0 g/100 ml), corante diazóico vermelho (0,04 g/100 ml) e veículo q.s.p. uso veterinário. Pour on. Frasco com 5l	Frasco com 5l	51	R\$ 116,00	R\$ 5.916,00
276	Medicamento a base de Ácido 1-(n-butilamino)-1-metiletilfosfônico (butafosfana) e Cianocobalamina (Vitamina B12). Injetável. Com data de validade não inferior a 1 ano a	Frasco com 100 ml	61	R\$ 89,70	R\$ 5.471,70

	partir da data de entrega Frasco com 100 ml				
277	Medicamento spray a base de Fipronil 0,32 g, Sulfadiazina de prata 0,09 g e Alumínio 3,10 g, indicado para prevenção de bicheiras (miíases) em ferimentos em geral, feridas cirúrgicas, por exemplo, castração, descorna, caudectomia (corte do rabo), marcação, etc, também em rachaduras do casco e frieiras e no tratamento do umbigo dos bezerros. Uso tópico.Com data de validade não inferior a 1 ano a partir da data de entrega Tubo com 500ml	Tubo com 500ml	60	R\$ 21,49	R\$ 1.289,40
278	Medicamento spray para uso animal, para tratamento de podridão dos cascos, frieiras e lesões necróticas em bovinos e ovinos a base de Monometilol dimetil hidantoína 27,5g. Tópico. Com data de validade não inferior a 1 ano a partir da data de entrega Tubo com 400ml	Tubo com 400ml	29	R\$ 46,06	R\$ 1.335,74
279	Mochador modelo martelo, ferro cobreado, cabo madeira.	Unidade	12	R\$ 46,50	R\$ 558,00
280	Moto esmeril de bancada profissional, Modelo 735w 6" 152mm 1 HP, Potência: 735w / 1hp; Velocidade: 3.450rpm; Rebolos: Ø 6" / 152mm; Alimentação 110v ou 220v; Peso: 8,2kg; Altura: 22cm; Largura: 19cm; Comprimento: 33cm; Cabo de alimentação: 1,4m; cada aparelho deverá conter 02 Apoios; 01 Moto esmeril; 02 Protetores visuais; 02 Rebolos 6" grão 36 e 60; 04 Pés de borracha antivibratório; 01 Manual de instrução e garantia	Unidade	15	R\$ 394,40	R\$ 5.916,00
281	MOURÃO MADEIRA, TIPO MADEIRA EUCALIPTO, COMPRIMENTO 220 CM, DIÂMETRO MÍNIMO 14CM, DIÂMETRO MÁXIMO 16 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS MADEIRA TRATADA, TIPO PONTA CÔNICA	unidade	5270	R\$ 62,45	R\$ 329.111,50
282	MOURÃO MADEIRA, TIPO MADEIRA EUCALIPTO, COMPRIMENTO 300 CM, DIÂMETRO MÍNIMO 22CM, DIÂMETRO MÁXIMO 24 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS MADEIRA TRATADA, TIPO PONTA CÔNICA	unidade	1080	R\$ 76,02	R\$ 82.101,60
	Mudas de planta de goiaba variedade paluma de polpa vermelha ou similar, oriundas				

283	de viveiros certificados junto ao órgão competente, enxertadas em porta-enxerto resistentes ou tolerantes a bacteriose, antracnose, verrugosa e ferrugem.	unidade	210	R\$ 13,38	R\$ 2.809,80
284	Mudas de plantas de abacaxi – cultivar smooth cayenne (abacaxi havaiano) ou similar; livre de sinais de goma ou resina; mudas do tipo filhote, tamanho entre 25 a 45cm; As mudas devem ter passado pela etapas de ceva, cura, seleção e tratamento fitossanitário.	unidade	10051	R\$ 1,60	R\$ 16.081,60
285	PONTA FÊMEA DE PVC - Engate Prático (EP 2), PN 40. Medidas 50mm (2 polegadas).	un	170	R\$ 16,95	R\$ 2.881,50
286	Mudas de plantas de limão variedade Taití, altura mínima de 25 cm. O viveiro deve ser registrado junto ao órgão competente e a muda livre de pragas e doenças. Apresentar certificado das mudas	unidade	200	R\$ 28,64	R\$ 5.728,00
287	Nitrato de Potássio, adubo químico, uso agrícola, altamente solúvel, aspecto físico cristal branco, inodoro, composição básica (garantia): 13% N, 44% K, 1,5% S, Aspecto físico: granulado. Marca de referência: YaraTera Krista K (Yara), ou similar com mesma formulação e apresentação. Embalagem saco de 25 kg.	Saco de 25 kg	24	R\$ 316,37	R\$ 7.592,88
288	Nitrogênio Líquido para conservação de sêmen. A recarga deve ser feita na sede do IFMT Campus São Vicente.	litro	201	R\$ 6,30	R\$ 1.266,30
289	NPK 04.30.10, adubo químico, uso agrícola, composição básica: 4% N, 30% P2O5, 10% K2O + Micronutrientes. Aspecto físico: granulado. Embalagem: saco de 50 kg.	Saco de 50 Kg	155	R\$ 373,42	R\$ 57.880,10
290	Núcleo para galinhas de postura, fase de postura. Saco 20 kg	Saco 20 kg	219	R\$ 5,43	R\$ 1.189,17
	Núcleo para Novilhas na fase de recria, contendo os níveis de garantia mínimos exigidos de Cálcio (mín.) 135,00 g/kg, Cálcio (máx.) 165,00 g/kg, Fósforo (mín.) 75,00 g/kg, Enxofre (mín.) 40,00 g/kg, Magnésio (mín.) 40,00 g/kg, Potássio (mín.) 60,00 g/kg, Sódio (mín.) 35,00 g/kg, Cobalto (mín.) 4,30 mg/kg, Cobre (mín.) 425,00 mg/kg, Cromo (mín.) 13,50 mg/kg, Ferro (mín.) 1.750,00 mg/kg,				

291	<p>Iodo (mín.) 11,00 mg/kg, Manganês (mín.) 1.700,00 mg/kg, Selênio (mín.) 13,00 mg/kg, Zinco (mín.) 1.700,00 mg/kg, Biotina (mín.) 70,00 mg/kg, Vitamina A (mín.) 200.000,00 UI/kg, Vitamina D3 (mín.) 20.000,00 UI/kg, Vitamina E (mín.) 3.350,00 UI/kg, D-Limonene 950,00 mg/kg, Flúor (máx.)750,00 mg/kg. Oriundo de empresa submetida a sistema de inspeção oficial e adotante de programa de boas práticas de fabricação (BPF). A embalagem deve seguir as recomendações do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA) para produtos do tipo, apresentando o nome do produto, da empresa, os níveis de garantia, recomendações de uso, prazo de validade, selo do sistema de inspeção oficial e selo de programa de boas práticas de fabricação (BPF). Ensacado em sacos plásticos ou de rafia, com peso de 25 kg, com prazo de validade mínimo de um ano após a entrega</p>	Saco de 25 kg	80	R\$ 105,41	R\$ 8.432,80
292	<p>Óculos claro, de proteção e segurança individual, constituído de armação e visor curvo confeccionados em uma única peça de policarbonato na cor branca. Constituído de armação e visor curvo confeccionados em uma única peça de policarbonato; Ponte e apoio nasal injetado do mesmo material; Hastes tipo espátula; As hastes são fixadas nas extremidades do visor através de parafuso metálico, Proteção dos olhos do usuário contra impactos de partículas volantes frontais. Indústrias em geral e trabalhos a céu aberto</p>	Und.	87	R\$ 6,01	R\$ 522,87
293	<p>Óleo de Soja – Fonte energética suínos. Lata 18 L</p>	Lata 18 L	100	R\$ 10,53	R\$ 1.053,00
294	<p>Pá com ponta e cabo de madeira nº 3 de 3,0 lb.</p>	Unid.	71	R\$ 36,33	R\$ 2.579,43
295	<p>Pá quadrada reta nº 4 com cabo de madeira de 4,0 lb.</p>	Unid.	38	R\$ 36,14	R\$ 1.373,32
296	<p>Protetor auricular, Protetor auditivo tipo plug de inserção confeccionado em elastômero sintético (isento de silicone). Tamanho único Composto de um eixo com três flanges de dimensões variáveis;Macio e</p>	Und.	266	R\$ 1,98	R\$ 526,68

	facilmente adaptável ao canal auditivo;Atenuação de 15 dB (NRRsf).				
297	Protetor auricular, Protetor tipo concha com haste fixa acima da cabeça. Protetor auditivo, tipo concha, com parte externa em abs; Haste de sustentação em aço inoxidável, espuma anti-ruído, almofada desmontável para um perfeito ajuste na cabeça; Atenuação de 23 dB (NRRsf).Norma: ANSI.S.12.6:1997	Und.	117	R\$ 43,32	R\$ 5.068,44
298	Protetor com repelente, Bloqueador solar ultra FPS 30 c/repelente. Bisnaga 120gr. Contém filtros solares químico e físico de nível 30 e repelente contra insetos;• Protege contra UVA e UVB e contra insetos (inclusive mosquito da dengue);• Não sai com água nem com transpiração;• Possui propriedade hidratante;• Pode ser utilizado no rosto, mãos, braços, pés, em qualquer parte do corpo e com luvas sem restrição;• Possui teste de determinação do FPS feito "in vivo", conforme resolução RDC n. 237 de 22/8/2002 da ANVISA;• Melhor custo benefício: uma bisnaga de 120g rende 120 aplicações. Indicado para proteger a pele contra a ação nociva das radiações UVA e UVB repelente contra insetos para os trabalhadores expostos à luz solar e ao risco de picadas de insetos	Unidad	195	R\$ 9,46	R\$ 1.844,70
299	Regador em polietileno com capacidade de 10 litros e bico tipo chuveiro.	Unidade	346	R\$ 19,20	R\$ 6.643,20
300	Registro de esfera de PVC cor azul, para tubos de irrigação, de 50mm de diâmetro.	50mm de diâmetro.	201	R\$ 29,00	R\$ 5.829,00
301	ROÇADEIRA LATERAL MANUAL, MARCA DE REFERÊNCIA STIHL, TIPO MOTOR EXPLOSÃO, POTÊNCIA MÍNIMA DO MOTOR 2,0/2,7(Kw/CV), CILINDRADA 40,2 CM3, TIPO CORTADOR FIO NÁILON E /OU LÂMINA AÇO, ROTAÇÃO MÁXIMA 12.300 RPM, PESOMÁXIMO: ATÉ 7,2 Kg (SEM FERRAMENTA DE CORTE/PROTEÇÃO); CAPAC. TANQUE: 0,64L; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: GUIDÕES AJUSTÁVEIS E SISTEMA ANTIVIBRATÓRIO.	Unidade	32	R\$ 1.553,00	R\$ 49.696,00

302	Sacho tipo coração soldado em aço, cabo de madeira, comprimento mínimo de 120 cm.	Unidade	132	R\$ 38,50	R\$ 5.082,00
303	Saco plástico/biodegradável para mudas 15x25x10	Und.	10600	R\$ 0,24	R\$ 2.544,00
304	Semente de Abóbora Tetsukabuto, variedade Kyoto, tipo Kabotiá, frutos grandes de excelente padrão e uniformidade. Germinação igual ou superior a 90% e pureza igual ou superior a 98%. Marca de referência: Feltrin. Embalagem hermeticamente fechada, lata ou envelope com 100 g. Validade: mínimo 12 meses a partir da data de entrega.	Lata ou envelope 100 g	92	R\$ 357,92	R\$ 32.928,64
305	Semente de Alface, variedade Amanda, tipo Crespa, alta tolerância ao pendoamento. Sementes peletizadas. Germinação igual ou superior a 95% e pureza igual ou superior a 98%. Marca de referência: Seminis. Embalagem hermeticamente fechada com 5.000 sementes. Validade: mínimo 12 meses a partir da data de entrega.	Lata ou envelope com 5.000 sementes	128	R\$ 66,51	R\$ 8.513,28
306	Semente de Alface, variedade Lucy Brown, tipo Americana, alta tolerância ao pendoamento, cabeça de tamanho grande, coração muito pequeno. Sementes peletizadas. Germinação igual ou superior a 95% e pureza igual ou superior a 98%. Marca de referência: Seminis. Embalagem hermeticamente fechada com 5.000 sementes. Validade: mínimo 12 meses a partir da data de entrega.	Lata ou envelope com 5.000 sementes	133	R\$ 66,99	R\$ 8.909,67
307	Semente de Beterraba, variedade Early Wonder Tall Top Descortçada e Calibrada Grande, formato arredondado. Germinação igual ou superior a 90% e pureza igual ou superior a 98%. Marca de referência: ISLA – Linha Profissional. Embalagem hermeticamente fechada, lata ou envelope com 100g. Validade: mínimo 12 meses a partir da data de entrega.	Lata ou envelope com 100 g	123	R\$ 25,58	R\$ 3.146,34
308	Semente de Brachiaria brizantha, cultivar Marandu, tipo gramínea, valor cultural (VC) mínimo de 70%. Marca de referência: Pastobrás ou similar. Embalagem: saco de 10 Kg.	Saco de 10 kg	321	R\$ 615,50	R\$ 197.575,50

309	Semente de Cenoura, variedade Brasília. Raízes cilíndricas de cor alaranjada intensa e uniforme. Resistente às doenças foliares Especiais para plantios de precisão. Marca de referência ISLA – Linha Profissional. Germinação igual ou superior a 90% e pureza igual ou superior a 98%. Embalagem hermeticamente fechada, lata ou envelope com 250g. Validade: mínimo 12 meses a partir da data de entrega.	Lata ou envelope 250 g	391	R\$ 24,01	R\$ 9.387,91
310	Semente de Melancia, tipo Crimson Sweet, variedade Granada, híbrida. Germinação igual ou superior a 90% e pureza igual ou superior a 98%. Marca de referência: Feltrin. Embalagem com 1.000 sementes. Validade: mínimo 12 meses a partir da data de entrega.	Lata ou envelope com 1.000 sementes	62	R\$ 73,35	R\$ 4.547,70
311	Semente de Milho, híbrido simples, Tecnologia Agrisure Viptera 3™, com tratamento de semente industrial, ciclo precoce, grão semi duro alaranjado, tolerância ao estresse hídrico. Germinação mínima 95% e pureza mínima de 99%. Marca de referência: Variedade NK 522 VIP3 (NK Sementes - Syngenta) ou similar. Embalagem: saco com 60.000 sementes (aproximadamente 20 Kg).	Saco com 60.000 sementes	39	R\$ 650,74	R\$ 25.378,86
312	Semente de Panicum maximum, cultivar BRS Tamani, tipo gramínea, valor cultural (VC) mínimo de 70%. Marca de referência: Pastobrás. Embalagem: saco de 10Kg. CATMAT 460562.	Saco de 10 Kg	116	R\$ 568,00	R\$ 65.888,00
313	Semente de Rúcula Folha Estreita. Germinação igual ou superior a 90% e pureza igual ou superior a 98%. Marca de referência: Feltrin. Embalagem hermeticamente fechada, lata ou envelope com 100g. Validade: mínimo 12 meses a partir da data de entrega.	Lata ou envelope de 100 g	108	R\$ 6,25	R\$ 675,00
314	Semente de Salsa Graúda Portuguesa - Vigorosa com hábito de crescimento ereto. Resistente ao florescimento precoce e boa tolerância às baixas temperaturas. De coloração verde escuro, hastes longas e talos grandes e vigorosos. Marca de	Lata ou envelope de	74	R\$ 22,18	R\$ 1.641,32

	referência: ISLA – Linha Profissional. Germinação igual ou superior a 90% e pureza igual ou superior a 98%. Embalagem hermeticamente fechada, lata ou envelope com 100g. Validade: mínimo 12 meses a partir da data de entrega.	100 g			
315	Sementes de Abóbora, variedade Menina Brasileira. Germinação igual ou superior a 90% e pureza igual ou superior a 98%. Marca de referência: ISLA - Linha Profissional. Embalagem hermeticamente fechada, lata ou envelope com 50 gramas. Validade: mínimo 12 meses a partir da data de entrega.	Lata ou envelope 50 g	83	R\$ 58,22	R\$ 4.832,26
316	Sementes de Almeirão, tipo Radiche, variedade Folha Larga. Germinação igual ou superior a 90% e pureza igual ou superior a 98%. Marca de referência: ISLA - Linha Profissional. Embalagem hermeticamente fechada, lata ou envelope com 50 gramas. Validade: mínimo 12 meses a partir da data de entrega.	Lata ou envelope 50 g	51	R\$ 31,05	R\$ 1.583,55
317	Sementes de Coentro, variedade Verdão. Germinação igual ou superior a 90% e pureza igual ou superior a 98%. Marca de referência: ISLA - Linha Profissional. Embalagem hermeticamente fechada, lata ou envelope com 50 gramas. Validade: mínimo 12 meses a partir da data de entrega.	Lata ou envelope 50 g	82	R\$ 25,12	R\$ 2.059,84
318	Sementes de Couve Brócolis, variedade Strong, híbrido, cabeça grande e granulometria fina. Germinação igual ou superior a 90% e pureza igual ou superior a 98%. Marca de referência: ISLA – Linha Profissional. Embalagem hermeticamente fechada, lata ou envelope com 1.000 sementes peletizadas. Validade: mínimo 12 meses a partir da data de entrega.	Lata ou envelope com 1.000 sementes	63	R\$ 177,32	R\$ 11.171,16
319	Sementes de Couve Folha, variedade Manteiga. Germinação igual ou superior a 90% e pureza igual ou superior a 98%. Marca de referência: Feltrin. Embalagem hermeticamente fechada, lata ou envelope com 50 gramas. Validade: mínimo 12 meses a partir da data de entrega.	Lata ou envelope 50 g	66	R\$ 40,00	R\$ 2.640,00

320	Sementes de Feijão Vagem, tipo Trepador. Germinação igual ou superior a 90% e pureza igual ou superior a 98%. Marca de referência: ISLA - Linha Profissional. Embalagem hermeticamente fechada, lata ou envelope com 50 gramas. Validade: mínimo 12 meses a partir da data de entrega.	Lata ou envelope 50 g	61	R\$ 8,80	R\$ 536,80
321	Sementes de Jiló, variedade Redondo. Germinação igual ou superior a 90% e pureza igual ou superior a 98%. Marca de referência: Feltrin. Embalagem hermeticamente fechada, lata ou envelope com 50 gramas. Validade: mínimo 12 meses a partir da data de entrega.	Lata ou envelope 50 g	43	R\$ 5,75	R\$ 247,25
322	Sementes de Mamão, tipo Formosa. Germinação igual ou superior a 90% e pureza igual ou superior a 98%. Marca de referência: ISLA - Linha Profissional. Embalagem hermeticamente fechada, lata ou envelope com 50 gramas. Validade: mínimo 12 meses a partir da data de entrega.	Lata ou envelope 50 g	44	R\$ 6,88	R\$ 302,72
323	Sementes de Mamão, tipo Papaya, variedade Hawaii. Germinação igual ou superior a 90% e pureza igual ou superior a 98%. Marca de referência: ISLA - Linha Profissional. Embalagem hermeticamente fechada, lata ou envelope com 50 gramas. Validade: mínimo 12 meses a partir da data de entrega.	Lata ou envelope 50 g	45	R\$ 127,30	R\$ 5.728,50
324	Sementes de Maracuja, tipo Redondo Amarelo. Germinação igual ou superior a 90% e pureza igual ou superior a 98%. Marca de referência: ISLA - Linha Profissional. Embalagem hermeticamente fechada, lata ou envelope com 50 gramas. Validade: mínimo 12 meses a partir da data de entrega.	Lata ou envelope 50 g	57	R\$ 194,58	R\$ 11.091,06
325	Sementes de Melancia, tipo Charleston Gray, variedade Super. Germinação igual ou superior a 90% e pureza igual ou superior a 98%. Marca de referência: ISLA - Linha Profissional. Embalagem hermeticamente fechada, lata ou envelope com 50 gramas. Validade: mínimo 12 meses a partir da data de entrega.	Lata ou envelope 50 g	58	R\$ 37,57	R\$ 2.179,06
	Sementes de Pimenta				

326	Cambuci, variedade Chapéu de Bispo. Germinação igual ou superior a 90% e pureza igual ou superior a 98%. Marca de referência: TopSeeds. Embalagem hermeticamente fechada, lata ou envelope com 2,5 gramas. Validade: mínimo 12 meses a partir da data de entrega.	Envelope com 2,5 g	49	R\$ 5,75	R\$ 281,75
327	Sementes de Pimentão Verde, híbrido, variedade Bárbaro. Germinação igual ou superior a 90% e pureza igual ou superior a 98%. Marca de referência: ISLA - Linha Profissional. Embalagem hermeticamente fechada, lata ou envelope com 50 sementes. Validade: mínimo 12 meses a partir da data de entrega.	Envelope com 50 sementes	59	R\$ 226,70	R\$ 13.375,30
328	Sementes de Quiabo, variedade Santa Cruz. Germinação igual ou superior a 90% e pureza igual ou superior a 98%. Marca de referência: ISLA - Linha Profissional. Embalagem hermeticamente fechada, lata ou envelope com 100 gramas. Validade: mínimo 12 meses a partir da data de entrega.	Lata ou envelope 100 g	65	R\$ 7,25	R\$ 471,25
329	Sementes de Rabanete Híbrido Rubro. Porte médio, vigorosa e com folhagem permitindo boa cobertura dos frutos. Apresenta Estrutura vertical. Germinação igual ou superior a 90% e pureza igual ou superior a 98%. Marca de referência: TopSeeds. Embalagem hermeticamente fechada, lata ou envelope com 10000 sementes. Validade: mínimo 12 meses a partir da data de entrega.	Lata ou envelope com 10.000 sementes	56	R\$ 22,11	R\$ 1.238,16
330	Sementes de Repolho, variedade Chato de Quintal. Germinação igual ou superior a 90% e pureza igual ou superior a 98%. Marca de referência: ISLA - Linha Profissional. Embalagem hermeticamente fechada, lata ou envelope com 50 gramas. Validade: mínimo 12 meses a partir da data de entrega.	Lata ou envelope 50 g	62	R\$ 43,58	R\$ 2.701,96
331	Sementes de Repolho, variedade Coração de Boi. Germinação igual ou superior a 90% e pureza igual ou superior a 98%. Marca de referência: ISLA - Linha Profissional. Embalagem	Lata ou envelope 50 g	31	R\$ 5,75	R\$ 178,25

	hermeticamente fechada, lata ou envelope com 50 gramas. Validade: mínimo 12 meses a partir da data de entrega.				
332	Sementes de Tomate, híbrido, tipo Industrial, variedade 8169 F1. Germinação igual ou superior a 90% e pureza igual ou superior a 98%. Marca de referência: TopSeeds. Embalagem hermeticamente fechada, lata ou envelope com 10 gramas. Validade: mínimo 12 meses a partir da data de entrega.	Lata ou envelope com 10 g	69	R\$ 127,59	R\$ 8.803,71
333	Sementes de Tomate, tipo Cereja Vermelho. Germinação igual ou superior a 90% e pureza igual ou superior a 98%. Marca de referência: ISLA - Linha Profissional. Embalagem hermeticamente fechada, lata ou envelope com 50 gramas. Validade: mínimo 12 meses a partir da data de entrega.	Lata ou envelope com 50 g	71	R\$ 102,64	R\$ 7.287,44
334	Sementes de Tomate, tipo Longa Vida, variedade Akrai. Germinação igual ou superior a 90% e pureza igual ou superior a 98%. Marca de referência: ISLA - Linha Profissional. Embalagem hermeticamente fechada, lata ou envelope com 50 sementes. Validade: mínimo 12 meses a partir da data de entrega.	Envelope com 50 sementes	83	R\$ 549,29	R\$ 45.591,07
335	Soro antiofídico para tratamento de envenenamentos causados por serpentes do gênero Bothrops, Lachesis e Crotalus, em animais, estojo plástico contendo 1 frasco ampola do produto liofilizado acompanhado de 1 frasco de 20 mL de diluente estéril e seringa de 20 mL. Com data de validade não inferior a 1 ano a partir da data de entrega	unidade	47	R\$ 109,68	R\$ 5.154,96
336	Soro antitetânico injetável para uso veterinário na concentração de 5 000 UI (Ampola de 2 ml) Com data de validade não inferior a 1 ano a partir da data de entrega	unidade	57	R\$ 8,70	R\$ 495,90
337	Superfosfato Triplo, adubo químico, fonte de Fósforo, uso agrícola, composição básica: 45% P2O5. Aspecto físico: granulado. Embalagem: saco de 50 kg.	Tonelada	52	R\$ 397,06	R\$ 20.647,12
	Suplemento Mineral para				

338	bovinos de corte na engorda (dos 16 aos 24 meses de vida), contendo os níveis de garantia mínimos exigidos de Cálcio (mín)79,00g/kg, Cálcio (máx)97,00g/kg, Fósforo (mín) 64,90g/kg, Enxofre (mín)10,00g/kg, Sódio (mín)125,00g/kg, Cobalto (mín)44,50mg/kg, Cobre (mín)1.213,00mg/kg, Ferro (mín)1.907,00mg/kg, Iodo (mín)60,00mg/kg, Manganês (mín)1.189,00mg/kg, Selênio (mín)10,00mg/kg, Zinco (mín) 2.880,00mg/kg, Flúor (máx)649,00mg/kg, Oriundo de empresa submetida a sistema de inspeção oficial e adotante de programa de boas práticas de fabricação (BPF). A embalagem deve seguir as recomendações do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA) para produtos do tipo, apresentando o nome do produto, da empresa, os níveis de garantia, recomendações de uso, prazo de validade, selo do sistema de inspeção oficial e selo de programa de boas práticas de fabricação (BPF). Ensacado em sacos plásticos ou de rafia, com peso de 25 kg, com prazo de validade mínimo de um ano após a entrega.	Saco de 25 kg	408	R\$ 4,08	R\$ 1.664,64
339	Suplemento mineral pronto para uso como alimento para bezerros.	Saco 25 kg	64	R\$ 118,27	R\$ 7.569,28
340	Tela de polipropileno, tipo sombrite com transparência de 50%, cor preta, largura 3,00 metros, rolo com 50 m.	rolo	66	R\$ 11,93	R\$ 787,38
341	Tela galinheiro, hexagonal, malha de 2 polegadas, fio BWG 18 (1,24 mm) zincado, altura 180 cm, rolo de 50 m.	Rolo de 50 m	60	R\$ 897,50	R\$ 53.850,00
342	Tela mangueirão, hexagonal, malha de 2 polegadas, fio BWG 16 (1,64 mm) zincado, altura 100 cm, rolo de 50 m.	Rolo de 50 m	118	R\$ 966,70	R\$ 114.070,60
343	Tela, material polietileno, largura 4, cor prateada, aplicação sombreamento em estufa agrícola, características adicionais resistente aos raios ultravioletas, aluminet 50%	Rolo 50 m	26	R\$ 48,47	R\$ 1.260,22
344	Termo-higrômetro com dois termômetros escala externa, bulbo seco e úmido. Para monitoramento de umidade relativo do ambiente. Enchimento ecológico. Base	Unid.	27	R\$ 90,33	R\$ 2.438,91

	plástica. -10°C à +50°C;				
345	Termômetro digital com máxima e mínima temperatura.	Unid.	19	R\$ 72,46	R\$ 1.376,74
346	Tesoura de poda para cerca-viva forjada, lâmina metálica polida de 12 polegadas e cabo de madeira.	Unidade	96	R\$ 29,77	R\$ 2.857,92
347	Tesoura para cortar e aparar crinas e rabos de animais, em aço, com formato com efeito de mola retorno, lâminas com corte retificado e cabos arredondados. Comprimento de corte: 140mm e espessura da tesoura: 2,1mm	unid	15	R\$ 10,17	R\$ 152,55
348	Torquês para aparar casco, com dimensão de 14 polegadas	unid	12	R\$ 27,04	R\$ 324,48
349	Vacina contra Brucelose, Frascos com 15 dose (30ml)	Frascos com 15 dose (30ml)	15	R\$ 1,80	R\$ 27,00
350	Vacina contra Raiva bovina	Frascos com 50ml.	70	R\$ 26,00	R\$ 1.820,00
351	Vermiculita, material mineral, flocos sanfonados finos, utilizado para a formulação de substratos semeadura e germinação. Embalagem: saco com 100 litros (aproximadamente 12 kg).	Saco de 100 litros	85	R\$ 85,91	R\$ 7.302,35
352	Vitamina k. Uso veterinário. Injetável. Com data de validade não inferior a 1 ano a partir da data de entrega	Frasco com 20ml	76	R\$ 8,92	R\$ 677,92
353	Sulfato Zinco Hepta Hidratado 20% 25kg. Garantias Enxofre: 11% Zinco: 21% Fertilizantes Totalmente Solúveis	SACO	5	R\$ 55,91	R\$ 279,55
354	Sulfato de Magnésio 25KG, Garantias: 9% Magnésio (Mg); 12% Enxofre (S) Natureza física: Sólida - cristais finos	SACO	6	R\$ 151,03	R\$ 906,18
355	ASPERSOR NY 30 - bocal verde, ER 5,0 x 4,6mm por 1 polegada, Eixo em Nylon. Características: Pressão (mca) : 20 à 45. Diâmetro Alcance (m) : 29,40 à 32,40. Altura Máxima do Jato (m) : 3,50 à 4,40. Vazão (m3/H) : 2,17 à 3,26.	UN	119	R\$ 52,85	R\$ 6.289,15
356	Programador/Timer Temporizador Digital - Liga/desliga - lâmpadas, ventiladores, exaustores, bombas de água, umidificadores. Bivolt Automático, Bateria interna recarregável.	UN	36	237,4	8546,4
357	GOTEJADOR, MATERIAL POLIETILENO, VAZÃO 12 L/H, APLICAÇÃO IRRIGAÇÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS REGULÁVEL, ALTA DENSIDADE	UN	2730	R\$ 1,35	R\$ 3.685,50

	INJEÇÃO E PROTEÇÃO RAIOS				
358	Mamadeira para ovinos, com teta. Capacidade 1l.	Unidade	8	R\$ 14,40	R\$ 115,20
359	Teta para mamadeira para bezerros.	Unidade	13	R\$ 1,93	R\$ 25,09
360	Teta para mamadeira para ovinos.	Unidade	11	R\$ 2,05	R\$ 22,55
361	Vasilhame de plástico com capacidade para 20l de leite, com tampa rosquiada.	Unidade	3	R\$ 22,98	R\$ 68,94
362	Kit básico de casqueamento e ferrageamento com grosa 14 polegadas, cabo de grosa, rinete duplo corte, martelo sextavado, torquês para aparar casco 14 polegadas, torquês saca ferradura 14 polegadas.	Unidade	4	R\$ 149,37	R\$ 597,48
363	Bebedouro automático para suínos modelo chupeta, metálico, adulto.	Unidade	60	R\$ 132,13	R\$ 7.927,80
364	Bebedouro automático para suínos, mod. chupeta, metálico, infantil.	Unidade	60	R\$ 40,75	R\$ 2.445,00
365	Bebedouro automático para suínos, modelo chupeta, metálico, intermediário.	Unidade	63	R\$ 28,22	R\$ 1.777,86
366	Bebedouro de pressão, fechamento manual, com capacidade para 5 litros	Unidade	19	R\$ 24,00	R\$ 456,00
367	Bebedouro automático tipo niple tipo niple para diversas aves	Unidade	105	R\$ 24,00	R\$ 2.520,00
368	Comedouro tubular prato plástico 15 kg	Unidade	45	R\$ 109,99	R\$ 4.949,55
369	Campânula a elétrica, fabricada em alumínio de alta qualidade com difusor em alumínio com diâmetro de 45cm, e borda arredondada. Resistência blindada de 300 watts. Voltagem 110 ou 220 volts (escolha do comprador).	Unidade	8	R\$ 228,60	R\$ 1.828,80
370	Piso para gaiolas de creche, peças de 40cm x 50cm x 5,5cm, Resistência: 270kg (Por Peça), Cor azul	Unidade	100	R\$ 24,90	R\$ 2.490,00
371	Caneta identificação animal, material alumínio, cor tinta preta, comprimento 15 cm, capacidade 10 ml.	Unidade	6	R\$ 56,75	R\$ 340,50
372	Placa, raquete para teste de mastite do tipo cmt (califórnia mastite teste) contendo quatro cavidades.	Unidade	6	R\$ 61,26	R\$ 367,56
373	Reagente químico para diagnóstico da mastite bovina. Cmt solução a base de púrpura de bromocresol. Com data de validade não inferior a 1 ano	Frasco com 250 ml	25	R\$ 19,85	R\$ 496,25
	Afiador de facas Chaira Amolador Afiador Facas 12 Pol Açougueiro Profissional. Com				

374	haste em inox, revestido em cromo duro. Possui estrias uniforme para perfeita manutenção do fio das facas e proteção antibacteriana. Com saliência para proteção das mãos. Cabo ergonômico com textura e pequena argola para pendurar. Fácil de limpar ser levada à lava-louça	Unidade	7	R\$ 19,30	R\$ 135,10
375	Cavadeira articulada grande - tipo boca de lobo, batente especial Plás que impossibilita o choque entre as mãos do usuário. - duplo parafuso para fixação do cabo a pá. - cabos selecionados e encerados,Cabo de Madeira de 1,80m. Fabricada em aço carbono especial de alta qualidade, pintura eletrostática a pó,	Unidade	33	R\$ 97,45	R\$ 3.215,85
376	Corrente 6,4mm em aço caborno zincado, com elos longos	Kg	20	R\$ 38,00	R\$ 760,00
377	Flambador à gás para pelo menos 2 marcas, para aquecer marcas e ferro para mochar	Unidade	3	R\$ 182,50	R\$ 547,50
378	Kit de E.P.I.completo para operador de roçadeiras costas elétrica e gasolina	Unidade	49	R\$ 101,80	R\$ 4.988,20
379	Peca de reposicao para rocadeira - lamina de aco de 02 pontas, 40 cm, para rocadeira husqvarna LC 140	Unidade	20	R\$ 81,67	R\$ 1.633,40
380	Peca de reposicao para rocadeira - lamina de aco de 02 pontas,para rocadeira fs-80, fs-85 stihl	Unidade	21	R\$ 125,00	R\$ 2.625,00
381	limas para motosserra 5,5 mm	Unidade	22	R\$ 17,09	R\$ 375,98
382	limas para motosserra 4,8 mm	Unidade	37	R\$ 9,49	R\$ 351,13
383	Mascara pff 1, Respirador dobrável com três painéis, sem válvula de exalação.É composto basicamente por dois painéis de não-tecido e um meio filtrante em microfibras sintéticas tratadas eletrostaticamente; Nas laterais da peça existem quatro grampos metálicos, dois de cada lado, por onde passam as pontas de dois tirantes elásticos; Solda frontal superior. Parte inferior se molda melhor ao queixo; Espuma nasal proporciona facilidade de vedação. Protege contra poeiras de lixamento e esmerilhamento, massa plástica e massa poliéster, cimento refinado, talco, carvão mineral e poeiras vegetais, cal,	Und.	142	R\$ 1,85	R\$ 262,70

	minério de ferro e névoas de ácido sulfúrico, muriático e soda caústica				
384	Mascara pff2, Respirador dobrável com dois painéis, sem válvula de exalação. Respiradores sem manutenção tipo peças semifaciais filtrantes (PFF2); No formato concha, mais anatômicos e que se ajustam melhor ao rosto, garantindo uma vedação facial adequada; Espuma nasal– Melhora vedação e aumenta conforto; Elásticos revestidos – Flexíveis e confortáveis; Solda frontal superior– Parte inferior se molda melhor ao queixo; Espuma nasal proporciona facilidade de vedação. Para poeiras, névoas e fumos	Und.	112	R\$ 1,16	R\$ 129,92
385	Mascara pff3, Respirador purificador de ar tipo peça semifacial filtrante para partículas classe PFF-3 (S).Composto basicamente por três painéis de não-tecido e um meio filtrante em microfibras sintéticas tratadas eletrostaticamente;Face externa do respirador recoberta por um não-tecido na cor branca, que protege o meio filtrante, evitando que as microfibras se soltem Nas laterais de cada peça, são fixados 04 (quatro) grampos metálico; Válvula 3M Cool Flow®: Reduz a temperatura e a umidade interna do respirador; Sistema Antiembaçante: Evita o embaçamento dos óculos de segurança Desenho Anatômico: Maior compatibilidade em uso conjunto com óculos de segurança. Proteção das vias respiratórias contra poeiras, névoas, fumos e radionuclídeos	Und.	78	R\$ 2,40	R\$ 187,20
TOTAL				R\$ 3.662.872,06	

1. *Na hipótese de não haver vencedor para a cota reservada, esta poderá ser adjudicada ao vencedor da cota principal ou, diante de sua recusa, aos licitantes remanescentes, desde que pratiquem o preço do primeiro colocado da cota principal.*
2. *Se a mesma empresa vencer a cota reservada e a cota principal, a contratação das cotas deverá ocorrer pelo menor preço.*
3. *Será dada a prioridade de aquisição aos produtos das cotas reservadas quando forem adjudicados aos licitantes qualificados como microempresas ou empresas de pequeno porte, ressalvados os casos em que a cota reservada for inadequada para atender as quantidades ou as condições do pedido, conforme vier a ser decidido pela*

Administração, nos termos do art. 8º, §4º, do Decreto n. 8.538, de 2015.

4. O prazo de vigência da contratação é de . 12 (DOZE MESES) contados do(a) ASSINATURA DA ATA prorrogável na forma do art. 57, § 1º, da Lei nº 8.666/93 E ART 84 DA LEI 14.133/2021.
5. As quantidades por campus do IFMT que são participantes da licitação se organizam conforme a planilha abaixo:

PLANILHA DE QUANTIDADE POR CAMPUS DO IFMT															
ITEM	CNP	CAC	JNA	SRS	BAG	UFMT	ROO	TGA	PMV	GTA	LCS	DMT	SNP	ALF	QTD TOTAL
1	3	5					0		0	0				2	10
2	3	5					0		0	0				2	12
3	5	5					0		0	0				2	12
4	10	15		4			0		0	5				5	39
5	300	320	60	80	50		0		0	200				40	1050
6	10	5	10	22	5		0		0	5				10	67
7	30	15		11	5	45				5				5	116
8	10	320					0		0	10					340
9	10	5	20	3			0		0	10					48
10	10	5			5		0		0	10					30
11	4	5					0		0	5					14
12	5	5	10	10	5		0		0	10					45
13	10	15		2	10		0		0	0				5	42
14	20	10					0		0	0				5	35
15	5	5			2		0		0	8					20
16	5	10			2		0		0	8					25
17	10	15			5		0		0	10					40
18	10	10					0		0	0					20
19	15	15			10		0		0	0					40
20	15	15			10		0		0	0					40
21	15	15	15				0		0	0					45
22	10	10					0		0	0					20
23	5	5		5			0		0	4					19
24	5	5		5	5		0		0	4					24
25	5	5			5		0		0	2					17
26	5	5			5		0		0	2					17
27	5						0		0	2					7
28	5						0		0	2					7
29	5	10		2			0		0	2					19
30	5	5			5		0		0	2					17
31	5	5		5			0		0	2					17
32	5			2			0		0	2					9
33	10	2	10	10	5		0		0	2					39
34	10		10		5		0		0	15					40
35	5	5		5			0		0	2					17
36	5	5		5	2		0		0	8					25
37	5		10				0		0	2					17
38	5	10	1		1		0		0	4					21
39	5	10	10		2		0		0	2					29
40	5		2				0		0	2					9
41	10	5			3		0		0	2					20
42	5						0		0	2					7
43	5	5		2			0		0	2					14
44	5						0		0	2					7
45	5	5	3	3	1		0		0	4					21
46	5	5	1	5	1		0		0	2					19
47	5			3	1		0		0	8					17
48	5			5	1		0		0	2					13
49	10	10	1	3	1		0		0	15					40
50	10						0		0	15					25
51	10		1				0		0	2					13
52	3	3			2		0		0	3					11

53	3						0	0	3				6
54	3	5					0	0	3				11
55	3	10					0	0	3				16
56	3	10					0	0	3				16
57	50	20		50	50		0	0	50			1	221
58	50	20		50	50		0	0	10			1	181
59	50	20		50	50		0	0	10			1	181
60	2	2	2	1	2		0	0	2			1	12
61	1		4	1	4		0	0	2			1	13
62	2	1	2	1	1		0	0	2			1	10
63	1				20		0	0	0			1	22
64	2			1	1		0	0	0			1	5
65	2	1		1			0	0	0			1	5
66	2			1	1		0	0	0			1	5
67	10			2	10		0	0	0			1	23
68	10	10		2	10		0	0	0			1	33
69	10			2	10		0	0	0			1	23
70	2		2	2	2		0	0	2				10
71	10	1	10		5		0	0	1				27
72	5	1		5	2		0	0	1				14
73	5		10	5	1		0	0	5				26
74	20		30	10	10		0	2	0	5	10	1	88
75	2		5	2	5		0	0	1				15
76	100		200	100	50		0	0	0				450
77	100	50	50	100	25		0	0	30				355
78	1	2	2	1	2		0	0	1				9
79	5		1	5			0	0	10			1	22
80	5		1	4	2		0	0	10			1	23
81	5		1	4	2		0	0	2			1	15
82	30		25		30		0	0	5	5		3	98
83	4				4		0	0	10	6		1	25
84	1				1		0	0	1			1	4
85	2		15	1	25		0	0	1			1	45
86	1	3	2		2		0	0	1			1	10
87	1				10		0	0	1			1	13
88	10		30	12			0	0	10			1	63
89	300		300	220			0	0	500			1	1321
90	2	8	16	12	5		0	1	0	8	1	4	57
91	20		30	50	5		0	2	0	20			127
92	1000		300		50		0	0	0				500 1850
93	100				20		0	0	0				100 220
94	2		2	8			0	1	0	2	2	1	18
95	2		4	10	2		0	1	3	15		1	38
96	2		8	20	2		0	1	0	15	2	1	51
97	3		4	5	2		0	1	0	2	1	2	20
98	1000	1.000	1000	250	100		0	0	500	50		500	4400
99	20		25	10	20		0	10	4			1	90
100	10	20	17	5	10		0	0	5			1	68
101	50	100	200	30	100		0	0	50			30	560
102	10		10	10	5		0	0	0				35
103	10		20		10		0	0	10				50
104	10						0	0	15				25
105	10				12		0	0	15				37
106	10						0	0	15				25
107	10						0	0	10				20
108	10						0	0	0				10
109	5	6	4		2		0	0	6	1		1	25
110	10						0	0	2				12
111	3		12	5	2		0	0	5	5		2	34

112	30		100	50			0	0	20		30	230	
113	30	20	100	50	40		0	20	20		30	310	
114	30	20		50			0	0	20		30	150	
115	300		700	100			0	0	100			1200	
116	300	500	850	100	200		0	400	100			2450	
117	300	500		100			0	0	100			1000	
118	300		700	300			0	0	100		300	1700	
119	300	500	850	300	200		0	400	100		300	2950	
120	300	500		300			0	0			300	1400	
121	20		60		40		0	0	4	50		174	
122	10		15	5	2		0	0	10			42	
123	20		70	20	15		20	10	20	40	10	235	
124	5		10	15			0	0	2		5	37	
125	5		5	15	5		0	5	0	5	5	45	
126	5			5			0	0	2		5	17	
127	1				1		0	0	0			2	
128	1		2		1		0	0	0	5		9	
129	1		1		1		0	0	1	2		6	
130	2	32	70	40	2		0	10	20	3	20	199	
131	4	32	50	2	3		0	0	5	1	2	99	
132	5		60	5	5		0	0	5	1	15	96	
133	2		4	1	1		0	0	1	1	2	12	
134	300		3.500	100			0	0	5	2	2	3909	
135	300		1000	100	30		0	0	5		2	1437	
136	1	2		70			0	0	1		5	79	
137	200		2.250	1000	10		0	0	50	2	2	3514	
138	1		7	2	1		0	0	1	2	1	15	
139	500		35.000	35000	10		0	0	0	1	3	70514	
140	20	30	170	20	10		0	0	30	2	30	312	
141	200		4.000	1000	20		0	0	100	2	2	5324	
142	50		20	20			0	0	10		2	102	
143	7		25	5	10		0	0	5			52	
144	1		2		2		0	0	1	2		8	
145	1	2	21	5	1		0	2	10	30	1	74	
146	1		4	2			0	0	1	3	1	12	
147	2		30	5	2		0	0	1		2	42	
148	1		12	10	1		0	40	10		1	75	
149	1		9	2	1		0	0	1		1	15	
150	1	2	7	5	2		0	0	1		1	19	
151	1	3	10	2	2		0	0	1			19	
152	2	1	6	5			0	0	1			15	
153	2		2	4			0	0	1	1		10	
154	1		1				0	0	1	1	1	5	
155	2	3	70	10	10		0	2	0	4	2	107	
156	1	3	6	1	1		0	0	1		1	14	
157	1	4	3				0	0	4		1	13	
158	0			2	5		0	0	40			47	
159	0		45	20			0	0	160	6		231	
160	2		2		1		0	2	0	8		15	
161	0	4	15	10			0	5	20	5	1	60	
162	0			2			0	20	0	50		72	
163	0	10	7		2		0	0	0		10	29	
164	0		3				0	0	10	3	3	19	
165	0		24	35			0	5	30	5	3	102	
166	0		4		10		0	0	100		100	1	215
167	0		2				0	2	8	10		1	23
168	0		80	10	10		0	2	0	10		10	122
169	77	5	10	2	5		0	0	2		1	102	
170	87	10	30	20	3		0	0	2	1		153	
171	135		30		50		0	0	0			215	

172	8	10					0	0	2		8	28	
173	17	10			2		0	0	10			39	
174	50		40	30	5		0	4	40	2	2	173	
175	40						0	0	1			41	
176	1						0	0	1			2	
177	50	10			5		0	0	1			66	
178	102	20		20	10		0	5	1		5	163	
179	21		5	5			0	20	1		3	55	
180	50		40	30			0	5	28	0	4	2	159
181	10		2	2			0	0	2	2		1	19
182	4	2	2	2	2		0	0	2	2		1	17
183	80		25	13			0	0	20	4		2	144
184	11						0	0	5			1	17
185	30		10	10			0	0	5	4		20	79
186	30		10	10			0	0	5	4		1	60
187	50	3	16	10	5		0	0	1	1		1	87
188	50	3	20	10	5		0	0	5	1		1	95
189	20						0	0		4			24
190	35		10	1			0	0	10	2		5	63
191	30		10	10			0	0	5			1	56
192	30		10	10			0	0	5			1	56
193	6		5				0	0	2	1			14
194	15		10	2	3		0	0	2		1	1	34
195	30		30	25	5		0	0	20	2	20	10	142
196	10			8			2	0	10	6		1	37
197	34						0	0	10	4		1	49
198	3		1		1		0	0	0				5
199	50			10			0	0	30			1	91
200	30			2	2		0	0	5				39
201	100			5			0	0	0		5		110
202	81	15	50		10		0	0	20			10	186
203	400		200	50	100		0	0	80	4		1	835
204	230		100	10	10		0	20	10	4		1	385
205	200	40	30	20	100		10	40	50	4		1	495
206	190		110	5			10	30	30	4		1	380
207	18	6	2	3			0	10	0	1			40
208	19	8	2	16			0	1	0	5			51
209	40		4	16			0	2	0	5			67
210	100		22	30	15		0	1	0	50	20	1	239
211	200		400				0	0	100	20			720
212	80						0	0	0				80
213	30			10			30	0	20		20		110
214	40			15			0	0	10				65
215	90		10	15			0	0	15				130
216	50		30	50			0	0	10			15	155
217	20		10	15			0	0	20			5	70
218	85		10	10			0	0	10				115
219	46		20	5	20		0	0	10	1			102
220	100		10	20			0	0	5				135
221	50	10	10	2	10		0	0	2			1	85
222	50	10	15	2	5		0	0	2			1	85
223	50	10	5	2			0	0	2			1	70
224	20	10	2	1			0	0	2			1	36
225	20	10		1			0	0	2			1	34
226	20		20	6			0	0	10	1		5	62
227	74		24	33			0	0	10	1		5	147
228	1470	180	40				0	0	0				1690
229	10		3				0	0	1				14
230	5		10				0	0	2	1			18

231	5		5				0	0	2					12
232	32		20	7			0	0	20					79
233	32			7			0	0	20					59
234	50						0	0	0					50
235	50				5		0	0	5					60
236	50				5		0	0	5					60
237	500	200	1.000				500	0	50					2250
238	24		10	10	1		0	0	5					50
239	20		2				0	0	1		1			24
240	25		2	8			0	0	1		1			37
241	7		2	3			0	0	1					13
242	11		5	10			0	0	1					27
243	14		3	10			0	0	1					28
244	9		2	20			0	0	1					32
245	20			5			0	0	10					35
246	50						0	0	0					50
247	11		2	1			0	0	2					16
248	6			1	2		0	0	2					11
249	100		10	20			0	0	40		2			172
250	61		2				0	0	1					64
251	17		3	5			0	0	1					26
252	7		1	5			0	0	1					14
253	52	1	1	6			0	0	1		1			62
254	6		5	5			0	0	1					17
255	62		2	2			0	0	1					67
256	42		2	5			0	0	1				1	51
257	55	5	2				0	0	1					63
258	2		4	1			0	0	1					8
259	11		1	3			0	0	1					16
260	10	2	2	1	1		0	0	5					21
261	10	2		1	1		0	0	1				5	20
262	50			10			0	0	20		10	10		100
263	50			5	5		0	0	10					70
264	7	5					0	0	2					14
265	65		20				0	0	20		2			107
266	30				5		2	0	2					39
267	105						0	0	0					105
268	54	10		2	4		0	0	5					75
269	95		5	15			0	0	0					115
270	45						3	0	0					48
271	49		4	40			3	0	0			3		99
272	75		20	30			0	0	30					155
273	25						0	0	0					25
274	33	5					0	0	1					39
275	50						0	0	1					51
276	60						0	0	1					61
277	30	10	5	5			0	0	10					60
278	20		2	5			0	0	2					29
279	10				1		0	0	1					12
280	10		1	2			1	0	1					15
281	5000		220	50			0	0	0					5270
282	1000		30	50			0	0	0					1080
283	150		30	20	10		0	0	0					210
284	10000				50		0	0	0				1	10051
285	50		100		20		0	0	0					170
286	100	50	40		10		0	0						200
287	9		10	3			0	0	2					24
288	200						0	0	1					201
289	100		40	5			0	0	10					155

290	150	50	10	4			0	0	0			5	219	
291	60	20					0	0	0				80	
292	67		20				0	0	0				87	
293	100						0	0	0				100	
294	20		10	20			0	2	15	3	1		71	
295	20			10			0	2	5		1		38	
296	145		50	20			0	0	50			1	266	
297	85		13	8			0	2	0	8		1	117	
298	115		5	30	25		0	0	20				195	
299	165		70	20	30		4	0	40	5	2	10	346	
300	95		40	25	10		0	0	30	1			201	
301	11		6	8	1		1	1	2	2			32	
302	60		50	2			0	0	20				132	
303	5100		1.000	1000			0	0	2000	1000		500	10600	
304	19	51	3	5	3		0	0	10			1	92	
305	86	20	5	1	5		0	0	10			1	128	
306	84	20	12	1	5		0	0	10			1	133	
307	47	30	30		5		0	0	10			1	123	
308	317		2				0	0	1			1	321	
309	51	304	20		5		0	0	10			1	391	
310	41		3	2	5		0	0	10			1	62	
311	25		1		2		0	0	10			1	39	
312	110		1	3			0	0	1			1	116	
313	47		40	5	5		0	0	10			1	108	
314	54		4		5		0	0	10			1	74	
315	38		25	4	5		0	0	10			1	83	
316	28		7		5		0	0	10			1	51	
317	49		7	10	5		0	0	10			1	82	
318	44		3		5		0	0	10			1	63	
319	38		6	2	5		0	0	10			5	66	
320	36		5		5		0	0	10			5	61	
321	27		5				0	0	10			1	43	
322	23		5		5		0	0	10			1	44	
323	22		5	2	5		0	0	10			1	45	
324	32				10		0	0	10			5	57	
325	38		2	2	5		0	0	10			1	58	
326	22		2	5	5		0	0	10			5	49	
327	38		5		5		0	0	10			1	59	
328	47		1	1	5		0	0	10			1	65	
329	29		10	1	5		0	0	10			1	56	
330	36		10		5		0	0	10			1	62	
331	13		2		5		0	0	10			1	31	
332	38		10		10		0	0	10			1	69	
333	43		5	3	5		0	0	10			5	71	
334	42		20		10		0	0	10			1	83	
335	30	2			5		0	0	10				47	
336	50	2					0	0	5				57	
337	21		21	5			0	0	5				52	
338	300	100	4				0	0	4				408	
339	60						0	0	4				64	
340	31		7	6	7		0	0	10	4		1	66	
341	31			13	5		0	0	10			1	60	
342	100		1	7			0	0	10				118	
343	10		5				0	0	10			1	26	
344	20		2	2	2		0	0	1				27	
345	10			3	2		0	0	2			2	19	
346	61			6	10		2	2	0	10	2	2	1	96
347	12				2		0	0	1					15
348	6		1	1	3		0	0	1					12

349	10	3					0	0	2				15
350	60	10					0	0	0				70
351	49		20	3	2		0	0	10		1		85
352	60	10			2		0	0	4				76
353	1		3	1			0	0	0				5
354	2		3	1			0	0	0				6
355	30		30	20	30		0	5	0		4		119
356	5		15	4	5		0	0	5		1	1	36
357	1000		600	30	500		0	0	500		100		2730
358	1			3	1		0	0	3				8
359	4			5	2		0	0	2				13
360	4			5			0	0	2				11
361	1				1		0	0	1				3
362	1			1	1		0	0	1				4
363	50				10		0	0	0				60
364	50				10		0	0	0				60
365	50			3	10		0	0	0				63
366	10		4	4	1		0	0	0				19
367	50			5	10		0	0	40				105
368	30			5	10		0	0	0				45
369	2		2				0	0	2			2	8
370	100						0	0	0				100
371	1		4				0	0	1				6
372	2			1	2		0	0	1				6
373	2			20	2		0	0	1				25
374	1			2	2		0	0	1			1	7
375	2		9	10			0	0	5		2	2	33
376	20						0	0	0				20
377	1			1	1		0	0	0				3
378	30		3	7	1		2	1	0	3	1	1	49
379	5		1				0	0	10		4		20
380	5		2				0	0	10		4		21
381	10						0	2	10				22
382	10		10		2		3	2	10				37
383	110		20	12			0	0	0				142
384	100			12			0	0	0				112
385	67			11				0	0				78

2. JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO

2.1 A Justificativa e o objetivo da contratação encontram-se pormenorizadas 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.

4. CLASSIFICAÇÃO DOS BENS COMUNS

4.1 Trata-se de aquisição de bem comum, a ser contratada mediante licitação, na modalidade pregão, em sua forma eletrônica.

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*

6 ENTREGA E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO.

6.1 O prazo de entrega dos bens é de **30 dias**, contados do(a) **SOLICITAÇÃO**, em remessa *única OU PARCELADA*, no seguinte endereço IFMT – CNP MT-235, km 12 - Campo Novo do Parecis, MT, 78360-000 **OU NO ENDEREÇO DO ÓRGÃO PARTICIPANTE**

6.2 **No caso de produtos perecíveis, o prazo de validade na data da entrega não poderá ser inferior a dois terços do prazo total recomendado pelo fabricante.**

6.3 Os bens serão recebidos provisoriamente no prazo de **5 (CINCO)** dias, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta.

6.4 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 **15 (QUINZE)** dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

6.5 Os bens serão recebidos definitivamente no prazo de **5 (CINCO)** dias, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo circunstanciado.

6.6 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.

6.7 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 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, e prazo de garantia ou validade;*

8.1.1.1 O *objeto deve estar acompanhado do manual do usuário, com uma versão em português e da relação da rede de assistência técnica autorizada, SE CABÍVEL;*

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.

11.1.1 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 **com pelo menos um membro com formação em agronomia ou relacionado.**

11.1.2 Na falta de designação de específica de servidor para fazer a fiscalização o solicitante dos itens deverá fiscalizar a entrega dos bens.

11.2 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.

11.3 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 quando 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, o valor devido deverá ser acrescido de atualização financeira, e sua apuração se fará desde a data de seu vencimento até a data do efetivo pagamento, em que os juros de mora serão calculados à taxa de 0,5% (meio por cento) ao mês, ou 6% (seis por cento) ao ano, mediante aplicação das seguintes fórmulas:

EM = I x N x 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:

$$I = \frac{(TX) \times (6 / 100)}{365} \quad I = 0,00016438$$

TX = Percentual da taxa anual = 6%

13 DO REAJUSTE

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

13.2 Após o interregno de um ano, e independentemente de pedido da CONTRATADA, os preços iniciais serão reajustados, mediante a aplicação, pela CONTRATANTE, do índice IGP-M, 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;

13.3 Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

13.4 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.

13.5 Nas aferições finais, o índice utilizado para reajuste será, obrigatoriamente, o definitivo.

13.6 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.

13.7 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.

13.8 O reajuste será realizado por apostilamento.

14. DA GARANTIA DE EXECUÇÃO

14.1 Não haverá exigência de garantia contratual da execução.

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 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:

15.2.1 **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;

15.2.2 **Multa:**

moratória de **1% (UM)** por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de **20 (VINTE)** dias;

compensatória de **20% (VINTE)** por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total do objeto;

15.2.3 **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;

15.2.4 **Sanção de impedimento de licitar e contratar com órgãos e entidades da União**, com o consequente descredenciamento no SICAF pelo prazo de até cinco anos.

15.2.5 **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 no subitem “iv” também é aplicável em quaisquer das hipóteses previstas como infração administrativa neste 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 **05 (CINCO)** 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 qualificação técnica a serem atendidos pelo fornecedor serão:

16.3.1 Comprovação de aptidão para o fornecimento de bens em características, quantidades e prazos compatíveis com o objeto desta licitação, ou com o item pertinente, por meio da apresentação de atestados fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado.

16.4 Os critérios de aceitabilidade de preços serão:

16.4.1 Valor Global: R\$ 3.662.872,06 (três milhões seiscentos e sessenta e dois mil oitocentos e setenta e dois reais e seis centavos)

16.4.2 Valores unitários: conforme planilha de composição de preços anexa ao edital.

16.5 O critério de julgamento da proposta é o menor preço global.

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\$ 3.662.872,06 (três milhões seiscentos e sessenta e dois mil oitocentos e setenta e dois reais e seis centavos)

18. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS.

18.1 A indicação da dotação orçamentária fica postergada para o momento da assinatura do contrato ou instrumento equivalente.

Município de Campo Novo do Parecis, 07 de março de 2023.

Identificação e assinatura do servidor (ou equipe) responsável

Documento assinado eletronicamente por:

- **Rodolfo Andre Perin, ASSISTENTE EM ADMINISTRACAO**, em 07/03/2023 13:17:22.
- **Aline dos Santos, ENGENHEIRO AGRONOMO**, em 07/03/2023 13:45:24.
- **Joni Olmiro Erbice dos Santos, TECNICO EM AGROPECUARIA**, em 07/03/2023 18:11:55.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 15/12/2022. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifmt.edu.br/autenticar-documento/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 452804
Código de Autenticação: 43bf7dad02



TERMO Nº 4/2023 - CNP-COM/CNP-DAP/CNP-DG/CCNP/RTR/IFMT