



# AGRORURAL

AV. DIONÍSIO BENTES, SN. - CENTRO - QUATRO BOCAS - TOMÉ-AÇU/PA

E-MAIL: agrorural.adm@gmail.com

CNPJ 33.508.309/0001-46



FERTILIZANTES

## CONSULTORIA | COMÉRCIO | REPRESENTAÇÕES

A: PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL/PA

OBJETO: FORNECIMENTO DE PRODUTOS AGRÍCOLAS, PISCICULTURA E INSUMOS PARA CORREÇÃO E SUPLEMENTAÇÃO DA FERTILIDADE DO SOLO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO DE CASTANHAL/PA.

DATA: 05/04/2024

VALIDADE: 60 (SESSENTA) DIAS

## PROPOSTA COMERCIAL

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UND	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	MARCA
1	ABRAÇADEIRA DE NYLON (ENFORÇA GATO) 15 MM DE LARGURA X 0,20 CM DE COMPRIMENTO, EMBALAGEM COM 100 UNIDADES.	PCT	16	R\$ 42,00	R\$ 672,00	HAMMER
2	ADESIVO COLA P/ TUBOS PVC 850G	FRASCO	10	R\$ 76,50	R\$ 765,00	CORR PLAS
3	ADUBO NPK (10:10:10) - EMBALAGEM COM 50 KG.	SACA	400	R\$ 399,00	R\$ 159.600,00	FERTIPAR
4	ADUBO NPK (10:28:20) - EMBALAGEM COM 50 KG.	SACA	1.500	R\$ 390,00	R\$ 585.000,00	FERTIPAR
5	ADUBO NPK (18:18:18) - EMBALAGEM COM 50 KG	SACA	1.500	R\$ 399,00	R\$ 598.500,00	FERTIPAR
6	AERADOR CHAFARIZ PARA TANQUES DE PEIXES - PISCICULTURA 0,5 CV.	UND	20	R\$ 1.890,00	R\$ 37.800,00	WEEMAC
7	ALEVINOS DE PEIXES REDONDOS TAMBAQUI (COLOSSOMA MACROPOMUM), PACU (PIARACTUS MESOPOTAMICUS), PIRAPITINGA (PIARACTUS BRACHYPOMUS) E SEUS HÍBRIDOS COMO O TAMBACU. INDIVÍDUOS COM TAMANHO A PARTIR DE 3 CM, ARMAZENADOS EM SACOS DE OXIGÊNIO COM 250 E 500 INDIVÍDUOS, CADA EMBALAGEM.	MILHEIRO	150	R\$ 462,80	R\$ 69.420,00	PRÓPRIO
8	ALEVINOS DE TILÁPIA DO NILO (OREOCHROMIS NILOTICUS) REVERTIDA SEXUALMETE, PROCESSO PELO QUAL SE MANIPULA O SEXO DO PEIXE, POR MEIO DE ESTEROIDES SEXUAIS, COM O OBJETIVO PRINCIPAL DE SE OBTER	MILHEIRO	100	R\$ 800,00	R\$ 80.000,00	PRÓPRIO

	SOMENTE MACHOS DA ESPÉCIE E, ASSIM, CONTROLAR A DENSIDADE POPULACIONAL DO TANQUE. INDIVÍDUOS COM TAMANHO A PARTIR DE 3 CM, ARMAZENADOS EM SACOS DE OXIGÊNIO COM 250 E 500 INDIVÍDUOS, CADA.					
9	ANCINHO FABRICADO EM AÇO CARBONO E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ COM 12 DENTES E SEM CABO.	UND	100	R\$ 66,90	R\$ 6.690,00	VONDER
10	ANEL DE VEDAÇÃO (CHULA)	UND	60	R\$ 5,80	R\$ 348,00	DRIP PLAN
11	ARAME LISO OVALADO 2,70X2,20MM, 1000M DE COMPRIMENTO COM CARGA DE RUPTURA DE 700KG	UND	20	R\$ 1.112,90	R\$ 22.258,00	GERDAL
12	BALANÇA PROFISSIONAL SUSPENSA ANALÓGICA (NÃO USA PILHAS E NEM BATERIAS), TIPO PEIXEIRO, COM GANCHO DE AÇO GRADUAÇÃO 500G, MEDIDA KG ATÉ 50 KG. FABRICADA EM PLÁSTICO RESISTENTE E METAL.	UND	35	R\$ 359,00	R\$ 12.565,00	VONDER
13	BANDEJA PARA ARRAÇOAMENTO DE AVES, DIÂMETRO DE 52CM.	UND	100	R\$ 48,00	R\$ 4.800,00	PETSOLUT
14	BANDEJA PLANA COM 54 CÉLULAS P/ TUBEBES DE 175CM³, PRODUZIDA EM PROLIPOPILENO, COM MEDIDAS DE APROXIMADAMENTE 66CM DE COMPRIMENTO X 39CM DE LARGURA	UND	370	R\$ 69,00	R\$ 25.530,00	INTEC
15	BANDEJA PLÁSTICA PARA SEMEADURA, COM 128 CÉLULAS, COR PRETA.	UND	300	R\$ 99,90	R\$ 29.970,00	PONTO AGRÍCOLA
16	BEBEDOURO PARA AVES, COM CAPACIDADE PARA 5L.	UND	100	R\$ 56,00	R\$ 5.600,00	PETSOLUT
17	BEBEDOURO PENDULAR AUTOMÁTICO PARA AVES.	UND	50	R\$ 199,00	R\$ 9.950,00	PETSOLUT
18	BOBINA DE FILME PLÁSTICO 150 MICRAS PARA ESTUFA AGRÍCOLA, MEDINDO 100M X 6M.	UND	30	R\$ 3.500,90	R\$ 105.027,00	NORTENE
19	BOBINA DE TELA PRETA DE SOMBREAMENTO DE PROTEÇÃO 50%, 3M X 50M	UND	40	R\$ 1.089,00	R\$ 43.560,00	PAPERPLAST
20	BOBINA DE TELA PRETA DE SOMBREAMENTO DE PROTEÇÃO 70%, 3M X 50M.	UND	40	R\$ 1.460,00	R\$ 58.400,00	PAPERPLAST
21	CABOS DE AÇO: 1/4" PEÇA COM 100 METROS.	UND	4	R\$ 750,40	R\$ 3.001,60	LOBOELLO
22	CALCÁRIO DOLOMÍTICO (PRNT SUPERIOR A 80%) CAO 32%,	SACA	3.500	R\$ 48,00	R\$ 168.000,00	FERTIPAR

	MGO 15% – EMBALAGEM COM 40 KG.					
23	CAPTURADOR SRS EM MATERIAL PROLIPOPILENO, COM CAPACIDADE PARA 2L, REUTILIZÁVEL PARA CAPTURAS DE ABELHAS	UND	30	R\$ 250,70	R\$ 7.521,00	JATAÍ
24	CARRINHO DE MÃO COM CHASSI DE MADEIRA, CAÇAMBA METÁLICA DE CAPACIDADE PARA 50L, COM PNEU E CÂMARA DE AR.	UND	100	R\$ 420,00	R\$ 42.000,00	MINASUL
25	CAVADEIRA ARTICULADA FABRICADA EM AÇO CARBONO E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, COM CABO DE MADEIRA MEDINDO 110CM.	UND	100	R\$ 120,00	R\$ 12.000,00	VONDER
26	CERA ALVEOLADA PARA APICULTURA, 100% PURA, EMBALAGEM DE 1KG (APROXIMADAMENTE 16 PLACAS NAS MEDIDAS 42 X 20,5CM).	KG	30	R\$ 875,00	R\$ 26.250,00	APIMATEC
27	CLIPS PARA CABOS DE AÇO DE 1/4"	UND	64	R\$ 28,78	R\$ 1.841,92	LOBOELLO
28	COLMEIA PARA ABELHAS COM FERRÃO, CONTENDO 1 NINHO, 2 MELGUEIRAS, 1 TAMPA, 1 FUNDO, 10 QUADROS DE NINHOS E 10 QUADROS DE MELGUEIRA, COM ARAME.	UND	150	R\$ 1.500,00	R\$ 225.000,00	PRÓPRIO
29	COLMEIA PARA ABELHAS SEM FERRÃO, CONTENDO 1 BASE COM PÉ E NINHO, 1 SOBRENINHO, 2 MELGUEIRAS, 1 TAMPA	UND	120	R\$ 1.099,00	R\$ 131.880,00	PRÓPRIO
30	COMEDOUROS TUBULARES PARA AVES, COM CAPACIDADE PARA 15KG	UND	50	R\$ 120,00	R\$ 6.000,00	PETSOLUT
31	CONECTOR INICIAL PARA IRRIGAÇÃO, 16MM	UND	40	R\$ 22,00	R\$ 880,00	DRIP PLAN
32	CURVA DE 90° 50MM	UND	10	R\$ 26,00	R\$ 260,00	COOR PLAS
33	CURVA DE 90° 75MM	UND	10	R\$ 26,00	R\$ 260,00	COOR PLAS
34	DISTRIBUIDORA DE CALCÁRIO PENDULAR, COM CAPACIDADE DE CARGA DE 600L, POTÊNCIA MÍNIMA DE ACIONAMENTO DE 50 CV. FAIXA DE TRABALHO DE 9 A 14M.	UND	4	R\$ 19.100,00	R\$ 76.400,00	INCOMAGRI
35	ENXADA LARGA FORJADA, COM LÂMINA EM AÇO CARBONO TEMPERADO, SEM CABO, COM 22,4 X 29,5 CM (AXL) E DIÂMETRO DO FURO DE 38MM.	UND	100	R\$ 48,90	R\$ 4.890,00	VONDER
36	EPI PARA APICULTURA CONTENDO 1 MACACÃO CONFECCIONADO EM BRIM	UND	30	R\$ 948,80	R\$ 28.464,00	VOLK

	100% ALGODÃO COM CHAPEU E MÁSCARA ANTIFERROADA COM TELA DE NYLON; 1 PAR DE LUVAS FABRICADAS EM CURVIM (COURO SINTÉTICO) COM ELÁSTICO; 1 FUMIGADOR DE CORPO EM METAL COM PINTURA DE ALTA RESISTÊNCIA AO CALOR, ALÇA EM MADEIRA, FOLE EM TECIDO NAPA DE POLIETILENO COM DIRECIONADOR DE FUMAÇA EM INOX, COM CAPACIDADE PARA 6L; 1 FORMÃO FABRICADO EM AÇO, MEDINDO 23 CM.					
37	ESPÁTULA DE LÂMINA LISA EM AÇO INOX 57MM, COM CABO DE MADEIRA	UND	3	R\$ 65,50	R\$ 196,50	WONDER
38	ESTICADOR PARA CABOS DE AÇO DE 1/4"	UND	64	R\$ 35,00	R\$ 2.240,00	LOBOELLO
39	FAÇÃO PARA MATO COM LÂMINA EM AÇO CARBONO DE 20 POLEGADAS E CABO DE MADEIRA.	UND	100	R\$ 58,90	R\$ 5.890,00	BERG
40	FEROMÔNIO ATRATIVO PARA ABELHAS COM FERRÃO, CONTENDO SUBSTÂNCIAS ANÁLOGAS AO FEROMÔNIO NATURAL DE AGREGAÇÃO DE ABELHAS, EMBALAGEM DE 100 ML	UND	60	R\$ 268,00	R\$ 16.080,00	APIMATEC
41	FEROMÔNIO ATRATIVO PARA ABELHAS SEM FERRÃO, CONFECCIONADO A PARTIR DE CERA, PRÓPOLIS E GEOPRÓPOLIS COLHIDOS DIRETAMENTE DE COLÔNIAS DE ABELHAS SEM FERRÃO, EMBALAGEM DE 100 ML	UND	60	R\$ 268,00	R\$ 16.080,00	APIMATEC
42	FERTILIZANTE FOLIAR ORGANOMINERAL NPK (01:15:00) C.O. 6%, ZN 1%	L	200	R\$ 260,00	R\$ 52.000,00	TITANIUM
43	FRANGO DE CORTE – PINTINHOS DE 1 DIA DE NASCIMENTO, LINHAGEM GENÉTICA DE ALTO POTENCIAL PRODUTIVO. SEMELHANTE AO PTD (PEITO DUPLO).	UND	20.000	R\$ 8,40	R\$ 168.000,00	RAÇÕES PARAENSE
44	FRANGO PESADÃO CAIPIRÃO - PINTINHOS DE 1 DIA DE NASCIMENTO, LINHAGEM GENÉTICA DE ALTO POTENCIAL PRODUTIVO. SEMELHANTE AO CPK.	UND	30.000	R\$ 8,40	R\$ 252.000,00	RAÇÕES PARAENSE
45	FUNGICIDA BIOLÓGICO A BASE DE TRICHODERMA	KG	400	R\$ 310,00	R\$ 124.000,00	HIZOBIO

46	ICTIOMETRO PROFISSIONAL MILIMETRADO, CONFECCIONADO EM ALUMÍNIO E ACRÍLICO PARA PARA BIOMETRIA DE PEIXES	UND	10	R\$ 1.189,00	R\$ 11.890,00	LIMNOTEC
47	INICIAL PVC FÊMEA COM ROSCA MACHO 50 X 1"	UND	2	R\$ 68,90	R\$ 137,80	COOR PLAS
48	INICIAL PVC FÊMEA COM ROSCA MACHO 75 X 2"	UND	2	R\$ 68,80	R\$ 137,60	COOR PLAS
49	INSETICIDA BIOLÓGICO A BASE DE METHARIZUM	KG	400	R\$ 280,00	R\$ 112.000,00	HIZOBIO
50	LIMA CHATA FABRICADA EM AÇO CARBONO 8 POLEGADAS, COM CABO DE MADEIRA.	UND	100	R\$ 44,20	R\$ 4.420,00	MTX
51	LONA DE GEOMEMBRANA CIRCULAR (BOLSÃO LONA) DE PEAD 0,8MM = 800 MICRAS. VOLUME DE 10M³ (10.000 MIL LITROS). ALTURA: 1.20 M (+ 10 CM PARA FIXAR A LONA), DIÂMETRO: 3,30 M, RAI0: 1,65 M.	UND	16	R\$ 4.099,00	R\$ 65.584,00	PAPERPLAST
52	LUVA DE EMENDA 50MM PN 80	UND	20	R\$ 52,00	R\$ 1.040,00	COOR PLAS
53	LUVA DE EMENDA 75MM PN 80	UND	10	R\$ 45,90	R\$ 459,00	COOR PLAS
54	MANGUEIRA MICROTUBO 5/8" 50M	BOBINA	8	R\$ 489,00	R\$ 3.912,00	DURA FLEX
55	MANGUEIRA PARA IRRIGAÇÃO 16MM PN 25 500M	BOBINA	4	R\$ 1.004,00	R\$ 4.016,00	DRIP PLAN
56	MICROASPELADOR DE VAZÃO DE 40L/H, COM HASTES DE 60CM, TIPO BAILARINA.	UND	300	R\$ 35,80	R\$ 10.740,00	NETAFIM
57	PÁ DE BICO FABRICADA EM AÇO CARBONO, COM CABO DE MADEIRA DE 71 CM.	UND	100	R\$ 68,00	R\$ 6.800,00	TRAMONTINA
58	PENEIRA COM TELA DE ARAME GALVANIZADO PARA AREIA E ARO DE MADEIRA COM 55 CM DIAMETRO.	UND	100	R\$ 71,20	R\$ 7.120,00	MINASTAMP
59	POSTE DE FIXAÇÃO: TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 1 POLEGADA, 2 MM DE ESPESSURA, PEÇA COM 6 M DE COMPRIMENTO.	UND	160	R\$ 750,60	R\$ 120.096,00	QUALITY TUBOS
60	PULVERIZADOR MANUAL COSTAL DE RESERVATÓRIO COM CAPACIDADE PARA 20L E SISTEMA DE ACIONAMENTO TIPO ALAVANCA.	UND	100	R\$ 320,00	R\$ 32.000,00	JACTOR
61	RAÇÃO DE CRESCIMENTO PARA AVES DE POSTURA - 16% DE PROTEÍNA BRUTA - EMBALAGEM DE 50KG	SACA	100	R\$ 220,00	R\$ 22.000,00	RAÇÕES PARAENSE
62	RAÇÃO DE CRESCIMENTO PARA SUÍNOS - 15% DE PROTEÍNA BRUTA - EMBALAGEM DE 50KG	SACA	300	R\$ 256,90	R\$ 77.070,00	RAÇÕES PARAENSE
63	RAÇÃO DE GESTAÇÃO PARA SUÍNOS - 12% DE PROTEÍNA BRUTA - EMBALAGEM DE 50KG	SACA	310	R\$ 246,90	R\$ 76.539,00	RAÇÕES PARAENSE

64	RAÇÃO DE LACTAÇÃO PARA SUÍNOS - 13% DE PROTEÍNA BRUTA - EMBALAGEM COM 50KG	SACA	150	R\$ 246,90	R\$ 37.035,00	RAÇÕES PARAENSE
65	RAÇÃO DE PRODUÇÃO PARA AVES DE POSTURA - 15% DE PROTEÍNA BRUTA - EMBALAGEM COM 50KG	SACA	200	R\$ 220,00	R\$ 44.000,00	RAÇÕES PARAENSE
66	RAÇÃO EM PÓ PARA ALEVINOS, PB 50% - SACA DE 25 KG.	SACA	60	R\$ 580,00	R\$ 34.800,00	ACQUA LINE
67	RAÇÃO INICIAL I PARA SUÍNOS - 20% DE PROTEÍNA BRUTA - EMBALAGEM DE 50KG	SACA	50	R\$ 270,10	R\$ 13.505,00	RAÇÕES PARAENSE
68	RAÇÃO INICIAL II PARA SUÍNOS - 18% DE PROTEÍNA BRUTA - EMBALAGEM DE 50KG	SACA	70	R\$ 258,90	R\$ 18.123,00	RAÇÕES PARAENSE
69	RAÇÃO INICIAL PARA AVES DE CORTE - 20% DE PROTEÍNA BRUTA - EMBALAGEM DE 50KG	SACA	2.000	R\$ 268,00	R\$ 536.000,00	RAÇÕES PARAENSE
70	RAÇÃO INICIAL PARA AVES DE POSTURA - 20% DE PROTEÍNA BRUTA - EMBALAGEM DE 50KG	SACA	50	R\$ 210,00	R\$ 10.500,00	RAÇÕES PARAENSE
71	RAÇÃO PARA FASE FINAL, PB 32%, 3-4MM - SACA 25 KG.	SACA	110	R\$ 545,00	R\$ 59.950,00	ACQUA LINE
72	RAÇÃO PARA FASE JUVENIL, PB 40%, 3-4MM - SACA 25 KG.	SACA	110	R\$ 540,00	R\$ 59.400,00	ACQUA LINE
73	RAÇÃO PARA FASE PRÉ-INICIAL, PB 45%, 1.7- 2MM - SACA 25 KG.	SACA	60	R\$ 580,00	R\$ 34.800,00	ACQUA LINE
74	REDE PASSAGUÁ, PUÇÁ REFORÇADO PARA CONTENÇÃO E CAPTURA DE PEIXES, FIO 210/48 REDE DE MULTIFILAMENTO, MALHA DE 20 MM ENTRE NÓS OPOSTOS, ARO 40 X 50, COM CABO EM ALUMÍNIO COM 1,20 A 1,5 M DE COMPRIMENTO.	UND	40	R\$ 430,00	R\$ 17.200,00	RENOVAR
75	REDUÇÃO 50 X 32MM	UND	4	R\$ 25,00	R\$ 100,00	COOR PLAS
76	REDUÇÃO 75 X 50MM	UND	4	R\$ 25,00	R\$ 100,00	COOR PLAS
77	REGADOR EM PLÁSTICO POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, COM BICO TIPO DUCHA E CAPACIDADE PARA 10L.	UND	100	R\$ 70,00	R\$ 7.000,00	ARQPLAST
78	REGISTRO 32MM	UND	4	R\$ 45,90	R\$ 183,60	COOR PLAS
79	REGISTRO 50MM	UND	20	R\$ 45,90	R\$ 918,00	COOR PLAS
80	SACO DE POLIETILENO SANFONADO , 18 X 25 X 0,10 CM PARA PRODUÇÃO DE MUDAS.	MILHEIRO	200	R\$ 110,00	R\$ 22.000,00	POLYMEX
81	SACO DE POLIETILENO SANFONADO , 20 X 30 X 0,10 CM PARA PRODUÇÃO DE MUDAS.	MILHEIRO	120	R\$ 110,00	R\$ 13.200,00	POLYMEX

82	SACO PLÁSTICO TRANSPARENTE 40X60 - CAPACIDADE P/ 10KG - MATERIAL RESISTENTE.	KG	20	R\$ 115,80	R\$ 2.316,00	PLASTISUL
83	SACO PLÁSTICO TRANSPARENTE STAND UP POUCH COM FECHAMENTO HERMÉTICO ZIP LOCK, DE TAMANHO 18X26CM, ESPESSURA DE 80 MICRAS - CAPACIDADE P/ 1KG. EMBALAGEM COM 100 UNIDADES.	PCT	50	R\$ 129,00	R\$ 6.450,00	PLASTISUL
84	SACOS DE PLÁSTICO INCOLOR COM CAPACIDADE PARA 1KG.	KG	40	R\$ 42,80	R\$ 1.712,00	PLASTISUL
85	SEMENTE DE ABÓBORA BAHIANA TROPICAL, EMBALAGEM DE 100G	UND	260	R\$ 75,40	R\$ 19.604,00	TOPSEED
86	SEMENTE DE ALFACE CRESPA CULTIVAR MÔNICA, EMBALAGEM DE 50G	UND	520	R\$ 145,00	R\$ 75.400,00	TOPSEED
87	SEMENTE DE BERINJELA COMPRIDA ROXA, EMBALAGEM DE 100G	UND	100	R\$ 130,80	R\$ 13.080,00	TOPSEED
88	SEMENTE DE CEBOLINHA TODO ANO, EMBALAGEM COM 50G	UND	200	R\$ 120,70	R\$ 24.140,00	TOPSEED
89	SEMENTE DE COENTRO VERDÃO, EMBALAGEM DE 500G	UND	1.300	R\$ 52,90	R\$ 68.770,00	TOPSEED
90	SEMENTE DE COUVE MANTEIGA, EMBALAGEM DE 100G	UND	520	R\$ 142,00	R\$ 73.840,00	TOPSEED
91	SEMENTE DE FEIJÃO CAUPI - CULTIVAR BRS NOVAERA, EMBALAGEM DE 25 KG.	UND	400	R\$ 1.099,00	R\$ 439.600,00	PRIORIZI
92	SEMENTE DE MAXIXE DO NORTE, EMBALAGEM DE 50G	UND	260	R\$ 71,80	R\$ 18.668,00	TOPSEED
93	SEMENTE DE MELANCIA CRIMSON, EMBALAGEM COM 50G	UND	120	R\$ 89,20	R\$ 10.704,00	TOPSEED
94	SEMENTE DE MILHO - CULTIVAR BR 106, EMBALAGEM COM 25 KG.	UND	200	R\$ 920,40	R\$ 184.080,00	PRIORIZI
95	SEMENTE DE PEPINO JAPONÊS HÍBRIDO, EMBALAGEM COM 50G	UND	200	R\$ 110,90	R\$ 22.180,00	TOPSEED
96	SEMENTE DE PIMENTA DE CHEIRO SEM PICÂNCIA, EMBALAGEM COM 50G	UND	200	R\$ 82,50	R\$ 16.500,00	TOPSEED
97	SEMENTE DE PIMENTÃO CULTIVAR ALL BIG, EMBALAGEM COM 100G	UND	200	R\$ 135,00	R\$ 27.000,00	TOPSEED
98	SEMENTE DE QUIABO SANTA CRUZ, EMBALAGEM DE 100G	UND	200	R\$ 72,30	R\$ 14.460,00	TOPSEED
99	SEMENTE DE SALSA GRAUDA PORTUGUESA, EMBALAGEM DE 100G	UND	520	R\$ 158,00	R\$ 82.160,00	TOPSEED

100	SEMENTE DE TOMATE CEREJA, EMBALAGEM COM 50G	UND	260	R\$ 158,00	R\$ 41.080,00	TOPSEED
101	SEMENTE DE TOMATE SANTA CRUZ, EMBALAGEM DE 50G	UND	260	R\$ 136,00	R\$ 35.360,00	TOPSEED
102	SERINGA DE SUÇÃO COM BICO PARA COLETA DE MEL, 60ML.	UND	75	R\$ 65,40	R\$ 4.905,00	BREMEN
103	SUÍNO FÊMEA - DUROC, OU PIETRAIN, OU LARGE WHITE, OU LANDRACE, OU HÍBRIDOS/EMBRAPA - 21 A 28 DIAS DE NASCIMENTO, DESMAMADOS.	UND	100	R\$ 659,80	R\$ 65.980,00	PRÓPRIO
104	SUÍNO MACHO - DUROC, OU PIETRAIN, OU LARGE WHITE, OU LANDRACE, OU HÍBRIDOS/EMBRAPA - 21 A 28 DIAS DE NASCIMENTO, DESMAMADOS.	UND	50	R\$ 720,00	R\$ 36.000,00	PRÓPRIO
105	TAMPÃO FINAL FÊMEA CAP 32MM	UND	8	R\$ 24,00	R\$ 192,00	COOR PLAS
106	TANQUE REDE BERÇÁRIO (BOLSÃO PARA TANQUE-REDE) 2X2X1 PARA ALEVINOS. FABRICADO EM TELA DE MULTIFILAMENTO DE NYLON SEM NÓ (PARA NÃO MACHUCAR O PEIXE), DE ALTA RESISTÊNCIA, COM CORDAS SUPERIORES E INFERIORES DE AMARRAÇÃO PARA MELHOR FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO DO BERÇÁRIO. DIMENSÕES: 2 M DE COMPRIMENTO POR 2M DE LARGURA E 1 METRO DE ALTURA, MALHA 5MM.	UND	30	R\$ 1.110,00	R\$ 33.300,00	RENOVAR
107	TANQUE-REDE RETANGULAR COM AS DIMENSÕES: 2 M DE COMPRIMENTO, 3 M DE LARGURA E 2 M DE PROFUNDIDADE, SENDO 1,7 M DE PROFUNDIDADE ÚTIL E 0,30 M PARA FIXAÇÃO DAS ESTRUTURAS DE FLUTUAÇÃO, COM VOLUME (CAPACIDADE) ÚTIL DE 12M³. FABRICADO EM TELA TIPO ALAMBRADO FEITA COM ARAME GALVANIZADO, MALHA DE 20MM, REVESTIDO COM PVC DE ALTA RESISTÊNCIA. ESTRUTURA SUPERIOR EM BARRAS DE ALUMÍNIO COM TAMPA DUPLA BASCULANTE, 4 BOIAS (FLUTUADORAS) EM POLIETILENO COM PROTEÇÃO UV, CANTONEIRAS EM	UND	30	R\$ 4.869,00	R\$ 146.070,00	RENOVAR

	ALUMÍNIO, PARAFUSOS EM AÇO INOX E ALÇAS.					
108	TÊ DE REDUÇÃO 50 X 50 X 32MM	UND	6	R\$ 75,00	R\$ 450,00	COOR PLAS
109	TÊ DE REDUÇÃO 75 X 75 X 50MM	UND	6	R\$ 75,00	R\$ 450,00	COOR PLAS
110	TELA GALVANIZADA DE MALHA 5X10, ALTURA 1,20 M, FIO 1,90 DE DIÂMETRO.	UND	16	R\$ 760,80	R\$ 12.172,80	TAG
111	TESOURA DE PODA COM LÂMINA EM AÇO CARBONO E CABO REVESTIDO EM PLÁSTICO.	UND	100	R\$ 78,90	R\$ 7.890,00	EDA
112	TUBETE PRODUZIDO POLIPROPILENO ATÓXICO, PRETO, ALTAMENTE RESISTENTES. 13CM DE COMPRIMENTO E 5,4CM DE DIÂMETRO COM CAPACIDADE DE 175CM³.	UND	20.000	R\$ 6,10	R\$ 122.000,00	INTEC
113	TUBO GOTEJADOR 16MM, 1.5L/H 0,30M, 1000M	BOBINA	2	R\$ 720,80	R\$ 1.441,60	DRIP PLAN
114	TUBO PVC 32MM PN 60 6M	UND	9	R\$ 160,00	R\$ 1.440,00	COOR PLAS
115	TUBO PVC 50MM PN 60 6M	UND	20	R\$ 89,00	R\$ 1.780,00	COOR PLAS
116	TUBO PVC 75MM PN 80 6M	UND	10	R\$ 96,00	R\$ 960,00	COOR PLAS
117	VASO JARDINEIRA EM PLÁSTICO PARA HORTA VERTICAL COM CAPACIDADE PARA 2,6 L, NAS DIMENSÕES 35 X 13 X 9 CM.	UND	400	R\$ 32,80	R\$ 13.120,00	INTEC
118	VASO PARA MUDAS FABRICADO EM MATERIAL PLÁSTICO DE COR PRETA, COM CAPACIDADE PARA 8,5L, COM MEDIDAS IGUAIS OU APROXIMADAMENTE 23,5CM DE ALTURA, 24CM DE LARGURA DA "BOCA" E 19CM DE LARGURA DA BASE.	UND	300	R\$ 39,90	R\$ 11.970,00	INTEC
VALOR TOTAL					R\$ 6.329.591,42	

*EMERSON DE LIMA SILVA*

**EMERSON DE LIMA SILVA**

**AGRORURAL**

**CPF: 612.789.323-21**



**GESERV**  
M I X E R

A

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL

OBJETO: EVENTUAL AQUISIÇÃO DE PRODUTOS AGRÍCOLAS, PISCICULTURA E INSUMOS PARA CORREÇÃO E SUPLEMENTAÇÃO DA FERTILIDADE DO SOLO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO DE CASTANHAL/PA.

Prezados,

Segue nossa Cotação de Preço, conforme solicitado.

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UND	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	MARCA
1	ABRAÇADEIRA DE NYLON (ENFORCA GATO) 15 MM DE LARGURA X 0,20 CM DE COMPRIMENTO, EMBALAGEM COM 100 UNIDADES.	PCT	16	R\$ 48,90	R\$ 782,40	FORCE LINE
2	ADESIVO COLA P/ TUBOS PVC 850G	FRASCO	10	R\$ 89,60	R\$ 896,00	POLYTUBES
3	ADUBO NPK (10:10:10) - EMBALAGEM COM 50 KG.	SACA	400	R\$ 410,00	R\$ 164.000,00	FERTIPARA
4	ADUBO NPK (10:28:20) - EMBALAGEM COM 50 KG.	SACA	1.500	R\$ 420,00	R\$ 630.000,00	FERTIPARA
5	ADUBO NPK (18:18:18) - EMBALAGEM COM 50 KG	SACA	1.500	R\$ 418,00	R\$ 627.000,00	FERTIPARA
6	AERADOR CHAFARIZ PARA TANQUES DE PEIXES - PISCICULTURA 0,5 CV.	UND	20	R\$ 2.445,00	R\$ 48.900,00	WEEMAC
7	ALEVINOS DE PEIXES REDONDOS TAMBAQUI (COLOSSOMA MACROPOMUM), PACU (PIARACTUS MESOPOTAMICUS), PIRAPITINGA (PIARACTUS BRACHYPOMUS) E SEUS HÍBRIDOS COMO O TAMBACU. INDIVÍDUOS COM TAMANHO A PARTIR DE 3 CM, ARMAZENADOS EM SACOS DE OXIGÊNIO COM 250 E 500 INDIVÍDUOS, CADA	MILHEIRO	150	R\$ 480,60	R\$ 72.090,00	PISCICULTURA ESTRELA DALVA

Rua Lauro Sodré - Centro - Bujaru/PA

CEP: 68670-000

Cnpj: 33.931.812/0001-00

Inscrição estadual n. 15.649.066-8

geservcomercio@gmail.com

(91) 98558-1951



**GESERV**  
M I X E R

	EMBALAGEM.					
8	ALEVINOS DE TILÁPIA DO NILO (OREOCHROMIS NILOTICUS) REVERTIDA SEXUALMETE, PROCESSO PELO QUAL SE MANIPULA O SEXO DO PEIXE, POR MEIO DE ESTEROIDES SEXUAIS, COM O OBJETIVO PRINCIPAL DE SE OBTER SOMENTE MACHOS DA ESPÉCIE E, ASSIM, CONTROLAR A DENSIDADE POPULACIONAL DO TANQUE. INDIVÍDUOS COM TAMANHO A PARTIR DE 3 CM, ARMAZENADOS EM SACOS DE OXIGÊNIO COM 250 E 500 INDIVÍDUOS, CADA.	MILHEIRO	100	R\$ 850,00	R\$ 85.000,00	PSCICULTURA ESTRELA DALVA
9	ANCINHO FABRICADO EM AÇO CARBONO E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ COM 12 DENTES E SEM CABO.	UND	100	R\$ 75,45	R\$ 7.545,00	COLLINS
10	ANEL DE VEDAÇÃO (CHULA)	UND	60	R\$ 4,20	R\$ 252,00	IMPLEBRÁS
11	ARAME LISO OVALADO 2,70X2,20MM, 1000M DE COMPRIMENTO COM CARGA DE RUPTURA DE 700KG	UND	20	R\$ 1.358,90	R\$ 27.178,00	GERDAL
12	BALANÇA PROFISSIONAL SUSPENSA ANALÓGICA (NÃO USA PILHAS E NEM BATERIAS), TIPO PEIXEIRO, COM GANCHO DE AÇO GRADUAÇÃO 500G, MEDIDA KG ATÉ 50 KG. FABRICADA EM PLÁSTICO RESISTENTE E METAL.	UND	35	R\$ 380,00	R\$ 13.300,00	VONDER
13	BANDEJA PARA ARRAÇOAMENTO DE AVES, DIÂMETRO DE 52CM.	UND	100	R\$ 69,00	R\$ 6.900,00	GSI
14	BANDEJA PLANA COM 54 CÉLULAS P/ TUBEBES DE 175CM³, PRODUZIDA EM PROLIPOPILENO, COM MEDIDAS DE APROXIMADAMENTE 66CM DE COMPRIMENTO X 39CM DE LARGURA	UND	370	R\$ 78,85	R\$ 29.174,50	BOM CULTIVO
15	BANDEJA PLÁSTICA PARA	UND	300	R\$ 148,00	R\$ 44.400,00	COLLINS

Rua Lauro Sodré - Centro - Bujaru/PA

CEP: 68670-000

Cnpj: 33.931.812/0001-00

Inscrição estadual n. 15.649.066-8

geservcomercio@gmail.com

(91) 98558-1951



# GESERV

MIXER

	SEMEADURA, COM 128 CÉLULAS, COR PRETA.					
16	BEBEDOURO PARA AVES, COM CAPACIDADE PARA 5L.	UND	100	R\$ 69,00	R\$ 6.900,00	GSI
17	BEBEDOURO PENDULAR AUTOMÁTICO PARA AVES.	UND	50	R\$ 245,00	R\$ 12.250,00	GSI
18	BOBINA DE FILME PLÁSTICO 150 MICRAS PARA ESTUFA AGRÍCOLA, MEDINDO 100M X 6M.	UND	30	R\$ 3.586,89	R\$ 107.606,70	NORTENE
19	BOBINA DE TELA PRETA DE SOMBREAMENTO DE PROTEÇÃO 50%, 3M X 50M	UND	40	R\$ 1.320,80	R\$ 52.832,00	AGROIESTUFA
20	BOBINA DE TELA PRETA DE SOMBREAMENTO DE PROTEÇÃO 70%, 3M X 50M.	UND	40	R\$ 1.589,60	R\$ 63.584,00	AGROIESTUFA
21	CABOS DE AÇO: 1/4" PEÇA COM 100 METROS.	UND	4	R\$ 854,00	R\$ 3.416,00	LDI
22	CALCÁRIO DOLOMÍTICO (PRNT SUPERIOR A 80%) CAO 32%, MGO 15% – EMBALAGEM COM 40 KG.	SACA	3.500	R\$ 48,90	R\$ 171.150,00	FERTIPARA
23	CAPTURADOR SRS EM MATERIAL PROLIPOPILENO, COM CAPACIDADE PARA 2L, REUTILIZÁVEL PARA CAPTURAS DE ABELHAS	UND	30	R\$ 260,80	R\$ 7.824,00	ISCA FÁCIL
24	CARRINHO DE MÃO COM CHASSI DE MADEIRA, CAÇAMBA METÁLICA DE CAPACIDADE PARA 50L, COM PNEU E CÂMARA DE AR.	UND	100	R\$ 420,90	R\$ 42.090,00	TRAMONTINA
25	CAVADEIRA ARTICULADA FABRICADA EM AÇO CARBONO E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, COM CABO DE MADEIRA MEDINDO 110CM.	UND	100	R\$ 146,90	R\$ 14.690,00	TRAMONTINA
26	CERA ALVEOLADA PARA APICULTURA, 100% PURA, EMBALAGEM DE 1KG (APROXIMADAMENTE 16 PLACAS NAS MEDIDAS 42 X 20,5CM).	KG	30	R\$ 985,90	R\$ 29.577,00	BEETHOVEN AGROPET
27	CLIPS PARA CABOS DE AÇO DE 1/4"	UND	64	R\$ 89,00	R\$ 5.696,00	VONDER

Rua Lauro Sodré - Centro - Bujaru/PA

CEP: 68670-000

Cnpj: 33.931.812/0001-00

Inscrição estadual n. 15.649066-8

geservcomercio@gmail.com

(91) 98558-1951



# GESERV

MIXER

28	COLMEIA PARA ABELHAS COM FERRÃO, CONTENDO 1 NINHO, 2 MELGUEIRAS, 1 TAMPA, 1 FUNDO, 10 QUADROS DE NINHOS E 10 QUADROS DE MELGUEIRA, COM ARAME.	UND	150	R\$ 1.560,89	R\$ 234.133,50	BEETHOVEN AGROPET
29	COLMEIA PARA ABELHAS SEM FERRÃO, CONTENDO 1 BASE COM PÉ E NINHO, 1 SOBRENINHO, 2 MELGUEIRAS, 1 TAMPA	UND	120	R\$ 1.220,00	R\$ 146.400,00	BEETHOVEN AGROPET
30	COMEDOUROS TUBULARES PARA AVES, COM CAPACIDADE PARA 15KG	UND	50	R\$ 128,00	R\$ 6.400,00	GSJ
31	CONECTOR INICIAL PARA IRRIGAÇÃO, 16MM	UND	40	R\$ 18,56	R\$ 742,40	IRRITEC
32	CURVA DE 90° 50MM	UND	10	R\$ 39,90	R\$ 399,00	KRONA
33	CURVA DE 90° 75MM	UND	10	R\$ 39,90	R\$ 399,00	KRONA
34	DISTRIBUIDORA DE CALCÁRIO PENDULAR, COM CAPACIDADE DE CARGA DE 600L, POTÊNCIA MÍNIMA DE ACIONAMENTO DE 50 CV. FAIXA DE TRABALHO DE 9 A 14M.	UND	4	R\$ 22.500,00	R\$ 90.000,00	INCOMAGRI
35	ENXADA LARGA FORJADA, COM LÂMINA EM AÇO CARBONO TEMPERADO, SEM CABO, COM 22,4 X 29,5 CM (AXL) E DIÂMETRO DO FURO DE 38MM.	UND	100	R\$ 58,89	R\$ 5.889,00	TRAMONTINA
36	EPI PARA APICULTURA CONTENDO 1 MACACÃO CONFECCIONADO EM BRIM 100% ALGODÃO COM CHAPEU E MÁSCARA ANTIFERROADA COM TELA DE NYLON; 1 PAR DE LUVAS FABRICADAS EM CURVIM (COURO SINTÉTICO) COM ELÁSTICO; 1 FUMIGADOR DE CORPO EM METAL COM PINTURA DE ALTA RESISTÊNCIA AO CALOR, ALÇA EM MADEIRA, FOLE EM TECIDO NAPA DE POLIETILENO COM DIRECIONADOR DE FUMAÇA EM INOX, COM CAPACIDADE PARA	UND	30	R\$ 989,90	R\$ 29.697,00	TECMATER

Rua Lauro Sodré - Centro - Bujaru/PA

CEP: 68670-000

Cnpj: 33.931.812/0001-00

Inscrição estadual n. 15.649.066-8

geservcomercio@gmail.com

(91) 98558-1951



# GESERV

MIXER

	6L; 1 FORMÃO FABRICADO EM AÇO, MEDINDO 23 CM.					
37	ESPÁTULA DE LÂMINA LISA EM AÇO INOX 57MM, COM CABO DE MADEIRA	UND	3	R\$ 82,97	R\$ 248,91	WONDER
38	ESTICADOR PARA CABOS DE AÇO DE 1/4"	UND	64	R\$ 138,00	R\$ 8.832,00	VONDER
39	FACÃO PARA MATO COM LÂMINA EM AÇO CARBONO DE 20 POLEGADAS E CABO DE MADEIRA.	UND	100	R\$ 69,90	R\$ 6.990,00	COLLINS
40	FEROMÔNIO ATRATIVO PARA ABELHAS COM FERRÃO, CONTENDO SUBSTÂNCIAS ANÁLOGAS AO FEROMÔNIO NATURAL DE AGREGAÇÃO DE ABELHAS, EMBALAGEM DE 100 ML	UND	60	R\$ 269,90	R\$ 16.194,00	FAVO DE MEL
41	FEROMÔNIO ATRATIVO PARA ABELHAS SEM FERRÃO, CONFECCIONADO A PARTIR DE CERA, PRÓPOLIS E GEOPRÓPOLIS COLHIDOS DIRETAMENTE DE COLÔNIAS DE ABELHAS SEM FERRÃO, EMBALAGEM DE 100 ML	UND	60	R\$ 280,90	R\$ 16.854,00	FAVO DE MEL
42	FERTILIZANTE FOLIAR ORGANOMINERAL NPK (01:15:00) C.O. 6%, ZN 1%	L	200	R\$ 260,00	R\$ 52.000,00	ACADIAN
43	FRANGO DE CORTE - PINTINHOS DE 1 DIA DE NASCIMENTO, LINHAGEM GENÉTICA DE ALTO POTENCIAL PRODUTIVO. SEMELHANTE AO PTD (PEITO DUPLO).	UND	20.000	R\$ 8,60	R\$ 172.000,00	AVÍCOLA SG
44	FRANGO PESADÃO CAUPIRÃO - PINTINHOS DE 1 DIA DE NASCIMENTO, LINHAGEM GENÉTICA DE ALTO POTENCIAL PRODUTIVO. SEMELHANTE AO CPK.	UND	30.000	R\$ 8,60	R\$ 258.000,00	AVÍCOLA SG
45	FUNGICIDA BIOLÓGICO A BASE DE TRICHODERMA	KG	400	R\$ 310,00	R\$ 124.000,00	BEIFORT
46	ICTIOMETRO PROFISSIONAL MILIMETRADO,	UND	10	R\$ 1.450,00	R\$ 14.500,00	CIENLAB

Rua Lauro Sodré - Centro - Bujaru/PA

CEP: 68670-000

Cnpj: 33.931.812/0001-00

Inscrição estadual n. 15.649066-8

geservcomercio@gmail.com

(91) 98558-1951



# GESERV

MIXER

	CONFECCIONADO EM ALUMÍNIO E ACRÍLICO PARA PARA BIOMETRIA DE PEIXES					
47	INICIAL PVC FÊMEA COM ROSCA MACHO 50 X 1"	UND	2	R\$ 75,00	R\$ 150,00	KRONA
48	INICIAL PVC FÊMEA COM ROSCA MACHO 75 X 2"	UND	2	R\$ 75,00	R\$ 150,00	KRONA
49	INSETICIDA BIOLÓGICO A BASE DE METHARIZUM	KG	400	R\$ 250,00	R\$ 100.000,00	BEIFORT
50	LIMA CHATA FABRICADA EM AÇO CARBONO 8 POLEGADAS, COM CABO DE MADEIRA.	UND	100	R\$ 49,00	R\$ 4.900,00	K&F
51	LONA DE GEOMEMBRANA CIRCULAR (BOLSÃO LONA) DE PEAD 0,8MM = 800 MICRAS. VOLUME DE 10M³ (10.000 MIL LITROS). ALTURA: 1.20 M (+ 10 CM PARA FIXAR A LONA), DIÂMETRO: 3,30 M, RAI0: 1,65 M.	UND	16	R\$ 4.589,00	R\$ 73.424,00	BUTIÁ LONAS
52	LUVA DE EMENDA 50MM PN 80	UND	20	R\$ 330,00	R\$ 6.600,00	KRONA
53	LUVA DE EMENDA 75MM PN 80	UND	10	R\$ 330,00	R\$ 3.300,00	KRONA
54	MANGUEIRA MICROTUBO 5/8" 50M	BOBINA	8	R\$ 565,00	R\$ 4.520,00	DURA FLEX
55	MANGUEIRA PARA IRRIGAÇÃO 16MM PN 25 500M	BOBINA	4	R\$ 1.230,00	R\$ 4.920,00	DRIP PLAN
56	MICROASPIERSOR DE VAZÃO DE 40L/H, COM HASTES DE 60CM, TIPO BAILARINA.	UND	300	R\$ 165,00	R\$ 49.500,00	IRRIGAMAX
57	PÁ DE BICO FABRICADA EM AÇO CARBONO, COM CABO DE MADEIRA DE 71 CM.	UND	100	R\$ 78,00	R\$ 7.800,00	TRAMONTINA
58	PENEIRA COM TELA DE ARAME GALVANIZADO PARA AREIA E ARO DE MADEIRA COM 55 CM DIAMETRO.	UND	100	R\$ 82,00	R\$ 8.200,00	TRAMONTINA
59	POSTE DE FIXAÇÃO: TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 1 POLEGADA, 2 MM DE ESPESSURA, PEÇA COM 6 M DE COMPRIMENTO.	UND	160	R\$ 356,00	R\$ 56.960,00	OLDERFER
60	PULVERIZADOR MANUAL COSTAL DE RESERVATÓRIO COM CAPACIDADE PARA 20L E SISTEMA DE ACIONAMENTO	UND	100	R\$ 335,89	R\$ 33.589,00	KALA

Rua Lauro Sodré - Centro - Bujaru/PA

CEP: 68670-000

Cnpj: 33.931.812/0001-00

Inscrição estadual n. 15.649066-8

geservcomercio@gmail.com

(91) 98558-1951



**GESERV**  
M I X E R

TIPO ALAVANCA.						
61	RAÇÃO DE CRESCIMENTO PARA AVES DE POSTURA - 16% DE PROTEÍNA BRUTA - EMBALAGEM DE 50KG	SACA	100	R\$ 210,90	R\$ 21.090,00	RAÇÕES PARAENSE
62	RAÇÃO DE CRESCIMENTO PARA SUÍNOS - 15% DE PROTEÍNA BRUTA - EMBALAGEM DE 50KG	SACA	300	R\$ 258,90	R\$ 77.670,00	RAÇÕES PARAENSE
63	RAÇÃO DE GESTAÇÃO PARA SUÍNOS - 12% DE PROTEÍNA BRUTA - EMBALAGEM DE 50KG	SACA	310	R\$ 248,60	R\$ 77.066,00	RAÇÕES PARAENSE
64	RAÇÃO DE LACTAÇÃO PARA SUÍNOS - 13% DE PROTEÍNA BRUTA - EMBALAGEM COM 50KG	SACA	150	R\$ 248,60	R\$ 37.290,00	RAÇÕES PARAENSE
65	RAÇÃO DE PRODUÇÃO PARA AVES DE POSTURA - 15% DE PROTEÍNA BRUTA - EMBALAGEM COM 50KG	SACA	200	R\$ 210,00	R\$ 42.000,00	RAÇÕES PARAENSE
66	RAÇÃO EM PÓ PARA ALEVINOS, PB 50% - SACA DE 25 KG.	SACA	60	R\$ 645,00	R\$ 38.700,00	SUPRA
67	RAÇÃO INICIAL I PARA SUÍNOS - 20% DE PROTEÍNA BRUTA - EMBALAGEM DE 50KG	SACA	50	R\$ 275,89	R\$ 13.794,50	RAÇÕES PARAENSE
68	RAÇÃO INICIAL II PARA SUÍNOS - 18% DE PROTEÍNA BRUTA - EMBALAGEM DE 50KG	SACA	70	R\$ 268,00	R\$ 18.760,00	RAÇÕES PARAENSE
69	RAÇÃO INICIAL PARA AVES DE CORTE - 20% DE PROTEÍNA BRUTA - EMBALAGEM DE 50KG	SACA	2.000	R\$ 280,90	R\$ 561.800,00	RAÇÕES PARAENSE
70	RAÇÃO INICIAL PARA AVES DE POSTURA - 20% DE PROTEÍNA BRUTA - EMBALAGEM DE 50KG	SACA	50	R\$ 220,15	R\$ 11.007,50	RAÇÕES PARAENSE
71	RAÇÃO PARA FASE FINAL, PB 32%, 3-4MM - SACA 25 KG.	SACA	110	R\$ 560,00	R\$ 61.600,00	SUPRA
72	RAÇÃO PARA FASE JUVENIL, PB 40%, 3-4MM - SACA 25 KG.	SACA	110	R\$ 589,90	R\$ 64.889,00	SUPRA
73	RAÇÃO PARA FASE PRÉ-INICIAL, PB 45%, 1.7- 2MM - SACA 25 KG.	SACA	60	R\$ 645,00	R\$ 38.700,00	SUPRA
74	REDE PASSAGUÁ, PUÇÁ REFORÇADO PARA CONTENÇÃO E CAPTURA DE PEIXES, FIO 210/48 REDE DE MULTIFILAMENTO, MALHA DE 20 MM ENTRE NÓS OPOSTOS, ARO	UND	40	R\$ 420,80	R\$ 16.832,00	SULPESCA

Rua Lauro Sodré - Centro - Bujaru/PA

CEP: 68670-000

Cnpj: 33.931.812/0001-00

Inscrição estadual n. 15.649066-8

geservcomercio@gmail.com

(91) 98558-1951



# GESERV

MIXER

	40 X 50, COM CABO EM ALUMÍNIO COM 1,20 A 1,5 M DE COMPRIMENTO.					
75	REDUÇÃO 50 X 32MM	UND	4	R\$ 28,90	R\$ 115,60	KRONA
76	REDUÇÃO 75 X 50MM	UND	4	R\$ 28,90	R\$ 115,60	KRONA
77	REGADOR EM PLÁSTICO POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, COM BICO TIPO DUCHA E CAPACIDADE PARA 10L.	UND	100	R\$ 56,89	R\$ 5.689,00	METASUL
78	REGISTRO 32MM	UND	4	R\$ 52,00	R\$ 208,00	KRONA
79	REGISTRO 50MM	UND	20	R\$ 52,00	R\$ 1.040,00	KRONA
80	SACO DE POLIETILENO SANFONADO , 18 X 25 X 0,10 CM PARA PRODUÇÃO DE MUDAS.	MILHEIRO	200	R\$ 126,63	R\$ 25.326,00	PLAST.PTO
81	SACO DE POLIETILENO SANFONADO , 20 X 30 X 0,10 CM PARA PRODUÇÃO DE MUDAS.	MILHEIRO	120	R\$ 144,98	R\$ 17.397,60	PLAST.PTO
82	SACO PLÁSTICO TRANSPARENTE 40X60 - CAPACIDADE P/ 10KG - MATERIAL RESISTENTE.	KG	20	R\$ 129,90	R\$ 2.598,00	PLASTISUL
83	SACO PLÁSTICO TRANSPARENTE STAND UP POUCH COM FECHAMENTO HERMÉTICO ZIP LOCK, DE TAMANHO 18X26CM, ESPESSURA DE 80 MICRAS - CAPACIDADE P/ 1KG. EMBALAGEM COM 100 UNIDADES.	PCT	50	R\$ 141,90	R\$ 7.095,00	PLASTISUL
84	SACOS DE PLÁSTICO INCOLOR COM CAPACIDADE PARA 1KG.	KG	40	R\$ 45,90	R\$ 1.836,00	PLASTISUL
85	SEMENTE DE ABÓBORA BAHIANA TROPICAL, EMBALAGEM DE 100G	UND	260	R\$ 79,40	R\$ 20.644,00	FELTRIN
86	SEMENTE DE ALFACE CRESPA CULTIVAR MÔNICA, EMBALAGEM DE 50G	UND	520	R\$ 150,00	R\$ 78.000,00	FELTRIN
87	SEMENTE DE BERINJELA COMPRIDA ROXA, EMBALAGEM DE 100G	UND	100	R\$ 78,00	R\$ 7.800,00	FELTRIN
88	SEMENTE DE CEBOLINHA TODO ANO, EMBALAGEM COM 50G	UND	200	R\$ 138,00	R\$ 27.600,00	FELTRIN

Rua Lauro Sodré - Centro - Bujaru/PA

CEP: 68670-000

Cnpj: 33.931.812/0001-00

Inscrição estadual n. 15.649066-8

geservcomercio@gmail.com

(91) 98558-1951



# GESERV

MIXER

89	SEMENTE DE COENTRO VERDÃO, EMBALAGEM DE 500G	UND	1.300	R\$ 36,00	R\$ 46.800,00	FELTRIN
90	SEMENTE DE COUVE MANTEIGA, EMBALAGEM DE 100G	UND	520	R\$ 68,58	R\$ 35.661,60	FELTRIN
91	SEMENTE DE FEIJÃO CAUPI - CULTIVAR BRS NOVAERA, EMBALAGEM DE 25 KG.	UND	400	R\$ 1.359,25	R\$ 543.700,00	AGRONORTE
92	SEMENTE DE MAXIXE DO NORTE, EMBALAGEM DE 50G	UND	260	R\$ 72,80	R\$ 18.928,00	FELTRIN
93	SEMENTE DE MELANCIA CRIMSON, EMBALAGEM COM 50G	UND	120	R\$ 90,40	R\$ 10.848,00	FELTRIN
94	SEMENTE DE MILHO - CULTIVAR BR 106, EMBALAGEM COM 25 KG.	UND	200	R\$ 956,40	R\$ 191.280,00	LATINA SEEDS
95	SEMENTE DE PEPINO JAPONÊS HÍBRIDO, EMBALAGEM COM 50G	UND	200	R\$ 115,89	R\$ 23.178,00	FELTRIN
96	SEMENTE DE PIMENTA DE CHEIRO SEM PICÂNCIA, EMBALAGEM COM 50G	UND	200	R\$ 89,44	R\$ 17.888,00	FELTRIN
97	SEMENTE DE PIMENTÃO CULTIVAR ALL BIG, EMBALAGEM COM 100G	UND	200	R\$ 140,99	R\$ 28.198,00	FELTRIN
98	SEMENTE DE QUIABO SANTA CRUZ, EMBALAGEM DE 100G	UND	200	R\$ 42,45	R\$ 8.490,00	FELTRIN
99	SEMENTE DE SALSA GRAUDA PORTUGUESA, EMBALAGEM DE 100G	UND	520	R\$ 54,19	R\$ 28.178,80	FELTRIN
100	SEMENTE DE TOMATE CEREJA, EMBALAGEM COM 50G	UND	260	R\$ 145,89	R\$ 37.931,40	FELTRIN
101	SEMENTE DE TOMATE SANTA CRUZ, EMBALAGEM DE 50G	UND	260	R\$ 130,40	R\$ 33.904,00	FELTRIN
102	SERINGA DE SUÇÃO COM BICO PARA COLETA DE MEL, 60ML.	UND	75	R\$ 78,90	R\$ 5.917,50	MEDIX BRASIL
103	SUÍNO FÊMEA - DUROC, OU PIETRAIN, OU LARGE WHITE, OU LANDRACE, OU HÍBRIDOS/EMBRAPA - 21 A 28 DIAS DE NASCIMENTO, DESMAMADOS.	UND	100	R\$ 680,00	R\$ 68.000,00	GRANJA PENIEL
104	SUÍNO MACHO - DUROC, OU PIETRAIN, OU LARGE WHITE, OU LANDRACE, OU	UND	50	R\$ 790,00	R\$ 39.500,00	GRANJA PENIEL

Rua Lauro Sodré - Centro - Bujaru/PA

CEP: 68670-000

Cnpj: 33.931.812/0001-00

Inscrição estadual n. 15.649066-8

geservcomercio@gmail.com

(91) 98558-1951



# GESERV

MIXER

	HÍBRIDOS/EMBRAPA - 21 A 28 DIAS DE NASCIMENTO, DESMAMADOS.					
105	TAMPÃO FINAL FÊMEA CAP 32MM	UND	8	R\$ 28,90	R\$ 231,20	KRONA
106	TANQUE REDE BERÇÁRIO (BOLSÃO PARA TANQUE-REDE) 2X2X1 PARA ALEVINOS. FABRICADO EM TELA DE MULTIFILAMENTO DE NYLON SEM NÓ (PARA NÃO MACHUCAR O PEIXE), DE ALTA RESISTÊNCIA, COM CORDAS SUPERIORES E INFERIORES DE AMARRAÇÃO PARA MELHOR FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO DO BERÇÁRIO. DIMENSÕES: 2 M DE COMPRIMENTO POR 2M DE LARGURA E 1 METRO DE ALTURA, MALHA 5MM.	UND	30	R\$ 1.285,90	R\$ 38.577,00	ILHA DAS REDES
107	TANQUE-REDE RETANGULAR COM AS DIMENSÕES: 2 M DE COMPRIMENTO, 3 M DE LARGURA E 2 M DE PROFUNDIDADE, SENDO 1,7 M DE PROFUNDIDADE ÚTIL E 0,30 M PARA FIXAÇÃO DAS ESTRUTURAS DE FLUTUAÇÃO, COM VOLUME (CAPACIDADE) ÚTIL DE 12M³. FABRICADO EM TELA TIPO ALAMBRADO FEITA COM ARAME GALVANIZADO, MALHA DE 20MM, REVESTIDO COM PVC DE ALTA RESISTÊNCIA. ESTRUTURA SUPERIOR EM BARRAS DE ALUMÍNIO COM TAMPA DUPLA BASCULANTE, 4 BOIAS (FLUTUADORAS) EM POLIETILENO COM PROTEÇÃO UV, CANTONEIRAS EM ALUMÍNIO, PARAFUSOS EM AÇO INOX E ALÇAS.	UND	30	R\$ 5.289,90	R\$ 158.697,00	IOMAQ
108	TÊ DE REDUÇÃO 50 X 50 X 32MM	UND	6	R\$ 78,56	R\$ 471,36	KRONA

Rua Lauro Sodré - Centro - Bujaru/PA

CEP: 68670-000

Cnpj: 33.931.812/0001-00

Inscrição estadual n. 15.649066-8

geservcomercio@gmail.com

(91) 98558-1951



# GESERV

MIXER

109	TÊ DE REDUÇÃO 75 X 75 X 50MM	UND	6	R\$ 78,56	R\$ 471,36	KRONA
110	TELA GALVANIZADA DE MALHA 5X10, ALTURA 1,20 M, FIO 1,90 DE DIÂMETRO.	UND	16	R\$ 1.560,00	R\$ 24.960,00	OLDERFER
111	TESOURA DE PODA COM LÂMINA EM AÇO CARBONO E CABO REVESTIDO EM PLÁSTICO.	UND	100	R\$ 89,00	R\$ 8.900,00	TRAMONTINA
112	TUBETE PRODUZIDO POLIPROPILENO ATÓXICO, PRETO, ALTAMENTE RESISTENTES. 13CM DE COMPRIMENTO E 5,4CM DE DIÂMETRO COM CAPACIDADE DE 175CM³.	UND	20.000	R\$ 7,56	R\$ 151.200,00	BOM CULTIVO
113	TUBO GOTEJADOR 16MM, 1.5L/H 0,30M, 1000M	BOBINA	2	R\$ 859,00	R\$ 1.718,00	IRRITEC
114	TUBO PVC 32MM PN 60 6M	UND	9	R\$ 258,90	R\$ 2.330,10	KRONA
115	TUBO PVC 50MM PN 60 6M	UND	20	R\$ 760,00	R\$ 15.200,00	KRONA
116	TUBO PVC 75MM PN 80 6M	UND	10	R\$ 152,90	R\$ 1.529,00	KRONA
117	VASO JARDINEIRA EM PLÁSTICO PARA HORTA VERTICALC COM CAPACIDADE PARA 2,6 L, NAS DIMENSÕES 35 X 13 X 9 CM.	UND	400	R\$ 38,89	R\$ 15.556,00	BELLMUDAS
118	VASO PARA MUDAS FABRICADO EM MATERIAL PLÁSTICO DE COR PRETA, COM CAPACIDADE PARA 8,5L, COM MEDIDAS IGUAIS OU APROXIMADAMENTE 23,5CM DE ALTURA, 24CM DE LARGURA DA "BOCA" E 19CM DE LARGURA DA BASE.	UND	300	R\$ 48,90	R\$ 14.670,00	BELLMUDAS
VALOR TOTAL					R\$ 6.662.303,53	

Bujaru/PA, 05 de abril de 2024.

GESERV COMERCIO DE  
PAPELARIA E SERVICOS  
LTDA:33931812000100

Assinado de forma digital por  
GESERV COMERCIO DE PAPELARIA E  
SERVICOS LTDA:33931812000100

**GESERV COMERCIO**  
CNPJ: 33.931.812/0001-00

Rua Lauro Sodré - Centro - Bujaru/PA

CEP: 68670-000

Cnpj: 33.931.812/0001-00

Inscrição estadual n. 15.649.066-8

geservcomercio@gmail.com

(91) 98558-1951



## ELIEL LEAO DE SOUZA LTDA

A PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL/PA

REFERÊNCIA: AQUISIÇÃO DE PRODUTOS PECUÁRIOS, AGRÍCOLAS, PISCICULTURA, PESCA E INSUMOS PARA CORREÇÃO E SUPLEMENTAÇÃO DA FERTILIDADE DO SOLO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO DE CASTANHAL/PA.

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UND	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	MARCA
1	ABRAÇADEIRA DE NYLON (ENFORCA GATO) 15 MM DE LARGURA X 0,20 CM DE COMPRIMENTO, EMBALAGEM COM 100 UNIDADES.	PCT	16	R\$ 124,50	R\$ 1.992,00	CRMPER
2	ADESIVO COLA P/ TUBOS PVC 850G	FRASCO	10	R\$ 91,50	R\$ 915,00	TIGRE
3	ADUBO NPK (10:10:10) - EMBALAGEM COM 50 KG.	SACA	400	R\$ 400,00	R\$ 160.000,00	FERTIMAX
4	ADUBO NPK (10:28:20) - EMBALAGEM COM 50 KG.	SACA	1.500	R\$ 400,00	R\$ 600.000,00	FERTIMAX
5	ADUBO NPK (18:18:18) - EMBALAGEM COM 50 KG	SACA	1.500	R\$ 400,00	R\$ 600.000,00	FERTIMAX
6	AERADOR CHAFARIZ PARA TANQUES DE PEIXES - PISCICULTURA 0,5 CV.	UND	20	R\$ 2.445,00	R\$ 48.900,00	PERINI
7	ALEVINOS DE PEIXES REDONDOS TAMBAQUI (COLOSSOMA MACROPOMUM), PACU (PIARACTUS MESOPOTAMICUS), PIRAPITINGA (PIARACTUS BRACHYPOMUS) E SEUS HÍBRIDOS COMO O TAMBACU. INDIVÍDUOS COM TAMANHO A PARTIR DE 3 CM, ARMAZENADOS EM SACOS DE OXIGÊNIO COM 250 E 500 INDIVÍDUOS, CADA EMBALAGEM.	MILHEIRO	150	R\$ 458,90	R\$ 68.835,00	PRÓPRIO
8	ALEVINOS DE TILÁPIA DO NILO (OREOCHROMIS NILOTICUS) REVERTIDA SEXUALMETE, PROCESSO PELO QUAL SE MANIPULA O SEXO DO PEIXE, POR MEIO DE ESTEROIDES SEXUAIS, COM O OBJETIVO PRINCIPAL DE SE OBTER SOMENTE MACHOS DA ESPÉCIE E, ASSIM, CONTROLAR A DENSIDADE POPULACIONAL DO TANQUE. INDIVÍDUOS COM TAMANHO A PARTIR DE 3 CM, ARMAZENADOS EM SACOS DE OXIGÊNIO COM 250 E 500 INDIVÍDUOS, CADA.	MILHEIRO	100	R\$ 988,70	R\$ 98.870,00	PRÓPRIO
9	ANCINHO FABRICADO EM AÇO CARBONO E PINTURA ELETROSTÁTICA À PÓ COM 12 DENTES E SEM CABO.	UND	100	R\$ 84,00	R\$ 8.400,00	PARABONI
10	ANEL DE VEDAÇÃO (CHULA)	UND	60	R\$ 3,89	R\$ 233,40	NETAFIM
11	ARAME LISO OVALADO 2,70X2,20MM, 1000M DE COMPRIMENTO COM CARGA DE RUPTURA DE 700KG	UND	20	R\$ 1.200,00	R\$ 24.000,00	BELGO
12	BALANÇA PROFISSIONAL SUSPENSÁ ANALÓGICA (NÃO USA PILHAS E NEM BATERIAS), TIPO PEIXEIRO, COM GANCHO DE AÇO GRADUAÇÃO 500G, MEDIDA KG ATÉ 50 KG. FABRICADA EM PLÁSTICO RESISTENTE E METAL.	UND	35	R\$ 460,00	R\$ 16.100,00	ROMANCCI

13	BANDEJA PARA ARRAÇAMENTO DE AVES, DIÂMETRO DE 52CM.	UND	100	R\$ 59,90	R\$ 5.990,00	SGAMAQ
14	BANDEJA PLANA COM 54 CELULAS P/ TUBEBES DE 175CM <sup>3</sup> , PRODUZIDA EM PROLIPOPILENO, COM MEDIDAS DE APROXIMADAMENTE 66CM DE COMPRIMENTO X 39CM DE LARGURA	UND	370	R\$ 71,20	R\$ 26.344,00	NUTRIPLAN
15	BANDEJA PLASTICA PARA SEMEADURA, COM 128 CÉLULAS, COR PRETA.	UND	300	R\$ 140,00	R\$ 42.000,00	B. MUDAS
16	BEBEDOURO PARA AVES, COM CAPACIDADE PARA 5L.	UND	100	R\$ 62,50	R\$ 6.250,00	SGAMAQ
17	BEBEDOURO PENDULAR AUTOMATICO PARA AVES.	UND	50	R\$ 258,00	R\$ 12.900,00	SGAMAQ
18	BOBINA DE FILME PLASTICO 150 MICRAS PARA ESTUFA AGRÍCOLA, MEDINDO 100M X 6M.	UND	30	R\$ 3.630,00	R\$ 108.900,00	NORTENE
19	BOBINA DE TELA PRETA DE SOMBREAMENTO DE PROTEÇÃO 50%, 3M X 50M	UND	40	R\$ 1.450,00	R\$ 58.000,00	HORTA VIVA SEMENTES
20	BOBINA DE TELA PRETA DE SOMBREAMENTO DE PROTEÇÃO 70%, 3M X 50M.	UND	40	R\$ 1.602,00	R\$ 64.080,00	HORTA VIVA SEMENTES
21	CABOS DE AÇO: 1/4" PEÇA COM 100 METROS.	UND	4	R\$ 880,00	R\$ 3.520,00	JC CARVALHO
22	CALCARIO DOLOMITICO (PRNT SUPERIOR A 80%) CAO 32%, MGO 15% - EMBALAGEM COM 40 KG.	SACA	3.500	R\$ 48,90	R\$ 171.150,00	FERTIMAX
23	CAPTURADOR SRS EM MATERIAL PROLIPOPILENO, COM CAPACIDADE PARA 2L, REUTILIZÁVEL PARA CAPTURAS DE ABELHAS	UND	30	R\$ 280,40	R\$ 8.412,00	CIA DA ABELHA
24	CARRINHO DE MAO COM CHASSI DE MADEIRA, CAÇAMBA METÁLICA DE CAPACIDADE PARA 50L, COM PNEU E CÂMARA DE AR.	UND	100	R\$ 450,60	R\$ 45.060,00	TRAMONTINA
25	CAVADEIRA ARTICULADA FABRICADA EM AÇO CARBONO E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, COM CABO DE MADEIRA MEDINDO 110CM.	UND	100	R\$ 120,00	R\$ 12.000,00	TRAMONTINA
26	CERA ALVEOLADA PARA APICULTURA, 100% PURA, EMBALAGEM DE 1KG (APROXIMADAMENTE 16 PLACAS NAS MEDIDAS 42 X 20,5CM).	KG	30	R\$ 756,00	R\$ 22.680,00	CIA DA ABELHA
27	CLIPS PARA CABOS DE AÇO DE 1/4"	UND	64	R\$ 32,90	R\$ 2.105,60	JC CARVALHO
28	COLMEIA PARA ABELHAS COM FERRÃO, CONTENDO 1 NINHO, 2 MELGUEIRAS, 1 TAMPA, 1 FUNDO, 10 QUADROS DE NINHOS E 10 QUADROS DE MELGUEIRA, COM ARAME.	UND	150	R\$ 1.680,00	R\$ 252.000,00	CIA DA ABELHA
29	COLMEIA PARA ABELHAS SEM FERRÃO, CONTENDO 1 BASE COM PÉ E NINHO, 1 SOBRENINHO, 2 MELGUEIRAS, 1 TAMPA	UND	120	R\$ 1.089,00	R\$ 130.680,00	CIA DA ABELHA
30	COMEDOUROS TUBULARES PARA AVES, COM CAPACIDADE PARA 15KG	UND	50	R\$ 158,00	R\$ 7.900,00	SGAMAQ
31	CONECTOR INICIAL PARA IRRIGAÇÃO, 16MM	UND	40	R\$ 8,50	R\$ 340,00	NETAFIM
32	CURVA DE 90° 50MM	UND	10	R\$ 89,70	R\$ 897,00	ASP
33	CURVA DE 90° 75MM	UND	10	R\$ 89,70	R\$ 897,00	ASP
34	DISTRIBUIDORA DE CALCARIO PENDULAR, COM CAPACIDADE DE CARGA DE 600L, POTÊNCIA MÍNIMA DE ACIONAMENTO DE 50 CV. FAIXA DE TRABALHO DE 9 A 14M.	UND	4	R\$ 18.800,00	R\$ 75.200,00	NOGUEIRA
35	ENXADA LARGA FORJADA, COM LAMINA EM AÇO CARBONO TEMPERADO, SEM CABO, COM 22,4 X 29,5 CM (AXL) E DIÂMETRO DO FURO DE 38MM.	UND	100	R\$ 56,90	R\$ 5.690,00	TRAMONTINA

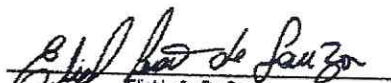
36	EPI PARA APICULTURA CONTENDO 1 MACACÃO CONFECCIONADO EM BRIM 100% ALGODÃO COM CHAPEU E MÁSCARA ANTIFERROADA COM TELA DE NYLON; 1 PAR DE LUVAS FABRICADAS EM CURVIM (COURO SINTÉTICO) COM ELÁSTICO; 1 FUMIGADOR DE CORPO EM METAL COM PINTURA DE ALTA RESISTÊNCIA AO CALOR, ALÇA EM MADEIRA, FOLE EM TECIDO NAPA DE POLIETILENO COM DIRECIONADOR DE FUMAÇA EM INOX, COM CAPACIDADE PARA 6L; 1 FORMÃO FABRICADO EM AÇO, MEDINDO 23 CM.	UND	30	R\$ 1.235,00	R\$ 37.050,00	CIA DA ABELHA
37	ESPATULA DE LAMINA LISA EM AÇO INOX 57MM, COM CABO DE MADEIRA	UND	3	R\$ 70,00	R\$ 210,00	WONDER
38	ESTICADOR PARA CABOS DE AÇO DE 1/4"	UND	64	R\$ 44,70	R\$ 2.860,80	JC CARVALHO
39	FACAO PARA MATO COM LAMINA EM AÇO CARBONO DE 20 POLEGADAS E CABO DE MADEIRA.	UND	100	R\$ 89,90	R\$ 8.990,00	TRAMONTINA
40	FEROMONIO ATRATIVO PARA ABELLHAS COM FERRÃO, CONTENDO SUBSTÂNCIAS ANÁLOGAS AO FEROMÔNIO NATURAL DE AGREGAÇÃO DE ABELHAS, EMBALAGEM DE 100 ML	UND	60	R\$ 322,20	R\$ 19.332,00	CIA DA ABELHA
41	FEROMONIO ATRATIVO PARA ABELLHAS SEM FERRÃO, CONFECCIONADO A PARTIR DE CERA, PRÓPOLIS E GEOPRÓPOLIS COLHIDOS DIRETAMENTE DE COLÔNIAS DE ABELHAS SEM FERRÃO, EMBALAGEM DE 100 ML	UND	60	R\$ 325,00	R\$ 19.500,00	CIA DA ABELHA
42	FERTILIZANTE FOLIAR ORGANOMINERAL NPK (01:15:00) C.O. 6%, ZN 1%	L	200	R\$ 280,00	R\$ 56.000,00	FERTIMAX
43	FRANGO DE CORTE - PINTINHOS DE 1 DIA DE NASCIMENTO, LINHAGEM GENÉTICA DE ALTO POTENCIAL PRODUTIVO. SEMELHANTE AO PTD (PEITO DUPLO).	UND	20.000	R\$ 9,20	R\$ 184.000,00	AVILIMA
44	FRANGO PESADAO CAIPIRAO - PINTINHOS DE 1 DIA DE NASCIMENTO, LINHAGEM GENÉTICA DE ALTO POTENCIAL PRODUTIVO. SEMELHANTE AO CPK.	UND	30.000	R\$ 9,20	R\$ 276.000,00	AVILIMA
45	FUNGICIDA BIOLÓGICO A BASE DE TRICHODERMA	KG	400	R\$ 380,00	R\$ 152.000,00	HIZOBIO
46	ICTIOMETRO PROFISSIONAL MILIMETRADO, CONFECCIONADO EM ALUMÍNIO E ACRÍLICO PARA PARA BIOMETRIA DE PEIXES	UND	10	R\$ 1.220,00	R\$ 12.200,00	LIMNOTECH
47	INICIAL PVC FEMEA COM ROSCA MACHO 50 X 1"	UND	2	R\$ 75,00	R\$ 150,00	ASP
48	INICIAL PVC FEMEA COM ROSCA MACHO 75 X 2"	UND	2	R\$ 79,60	R\$ 159,20	ASP
49	INSETICIDA BIOLÓGICO A BASE DE METHARIZUM	KG	400	R\$ 246,00	R\$ 98.400,00	HIZOBIO
50	LIMA CHATA FABRICADA EM AÇO CARBONO 8 POLEGADAS, COM CABO DE MADEIRA.	UND	100	R\$ 41,90	R\$ 4.190,00	ABRAMAX
51	LONA DE GEOMEMBRANA CIRCULAR (BOLSÃO LONA) DE PEAD 0,8MM = 800 MICRAS. VOLUME DE 10M³ (10.000 MIL LITROS). ALTURA: 1,20 M (+ 10 CM PARA FIXAR A LONA), DIÂMETRO: 3,30 M, RAIO: 1,65 M.	UND	16	R\$ 7.800,00	R\$ 124.800,00	NORTENE
52	LUVA DE EMENDA 50MM PN 80	UND	20	R\$ 54,50	R\$ 1.090,00	TIGRE
53	LUVA DE EMENDA 75MM PN 80	UND	10	R\$ 56,00	R\$ 560,00	TIGRE
54	MANGUEIRA MICROTUBO 5/8" 50M	BOBINA	8	R\$ 1.100,00	R\$ 8.800,00	IMPERIO MANGUEIRAS

55	MANGUEIRA PARA IRRIGAÇÃO 16MM PN 25 500M	BOBINA	4	R\$ 1.350,60	R\$ 5.402,40	IMPERIO MANGUEIRAS
56	MICROASPERSOR DE VAZAO DE 40L/H, COM HASTES DE 60CM, TIPO BAILARINA.	UND	300	R\$ 68,80	R\$ 20.640,00	IRRICENTER
57	PA DE BICO FABRICADA EM AÇO CARBONO, COM CABO DE MADEIRA DE 71 CM.	UND	100	R\$ 76,10	R\$ 7.610,00	SGAMAQ
58	PENEIRA COM TELA DE ARAME GALVANIZADO PARA AREIA E ARO DE MADEIRA COM 55 CM DIAMETRO.	UND	100	R\$ 79,00	R\$ 7.900,00	SGAMAQ
59	POSTE DE FIXAÇÃO: TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 1 POLEGADA, 2 MM DE ESPESSURA, PEÇA COM 6 M DE COMPRIMENTO.	UND	160	R\$ 1.280,00	R\$ 204.800,00	POSTEAÇO
60	PULVERIZADOR MANUAL COSTAL DE RESERVATÓRIO COM CAPACIDADE PARA 20L E SISTEMA DE ACIONAMENTO TIPO ALAVANCA.	UND	100	R\$ 480,70	R\$ 48.070,00	JACTOR
61	RAÇÃO DE CRESCIMENTO PARA AVES DE POSTURA - 16% DE PROTEÍNA BRUTA - EMBALAGEM DE 50KG	SACA	100	R\$ 215,00	R\$ 21.500,00	AGROMIX
62	RAÇÃO DE CRESCIMENTO PARA SUINOS - 15% DE PROTEÍNA BRUTA - EMBALAGEM DE 50KG	SACA	300	R\$ 255,00	R\$ 76.500,00	AGROMIX
63	RAÇÃO DE GESTAÇÃO PARA SUINOS - 12% DE PROTEÍNA BRUTA - EMBALAGEM DE 50KG	SACA	310	R\$ 244,70	R\$ 75.857,00	AGROMIX
64	RAÇÃO DE LACTAÇÃO PARA SUINOS - 13% DE PROTEÍNA BRUTA - EMBALAGEM COM 50KG	SACA	150	R\$ 248,80	R\$ 37.320,00	AGROMIX
65	RAÇÃO DE PRODUÇÃO PARA AVES DE POSTURA - 15% DE PROTEÍNA BRUTA - EMBALAGEM COM 50KG	SACA	200	R\$ 215,00	R\$ 43.000,00	AGROMIX
66	RAÇÃO EM PO PARA ALEVINOS, PB 50% - SACA DE 25 KG.	SACA	60	R\$ 720,00	R\$ 43.200,00	AGRONORTE
67	RAÇÃO INICIAL I PARA SUINOS - 20% DE PROTEÍNA BRUTA - EMBALAGEM DE 50KG	SACA	50	R\$ 278,70	R\$ 13.935,00	AGROMIX
68	RAÇÃO INICIAL II PARA SUINOS - 18% DE PROTEÍNA BRUTA - EMBALAGEM DE 50KG	SACA	70	R\$ 264,00	R\$ 18.480,00	AGROMIX
69	RAÇÃO INICIAL PARA AVES DE CORTE - 20% DE PROTEÍNA BRUTA - EMBALAGEM DE 50KG	SACA	2.000	R\$ 270,00	R\$ 540.000,00	AGROMIX
70	RAÇÃO INICIAL PARA AVES DE POSTURA - 20% DE PROTEÍNA BRUTA - EMBALAGEM DE 50KG	SACA	50	R\$ 228,00	R\$ 11.400,00	AGROMIX
71	RAÇÃO PARA FASE FINAL, PB 32%, 3-4MM - SACA 25 KG.	SACA	110	R\$ 340,00	R\$ 37.400,00	AGRONORTE
72	RAÇÃO PARA FASE JUVENIL, PB 40%, 3-4MM - SACA 25 KG.	SACA	110	R\$ 345,85	R\$ 38.043,50	AGRONORTE
73	RAÇÃO PARA FASE PRE-INICIAL, PB 45%, 1,7-2MM - SACA 25 KG.	SACA	60	R\$ 520,90	R\$ 31.254,00	AGRONORTE
74	REDE PASSAGUA, PUÇA REFORÇADO PARA CONTENÇÃO E CAPTURA DE PEIXES, FIO 210/48 REDE DE MULTIFILAMENTO, MALHA DE 20 MM ENTRE NÓS OPOSTOS, ARO 40 X 50, COM CABO EM ALUMÍNIO COM 1,20 A 1,5 M DE COMPRIMENTO.	UND	40	R\$ 458,90	R\$ 18.356,00	IAREMA
75	REDUÇÃO 50 X 32MM	UND	4	R\$ 38,00	R\$ 152,00	ASP
76	REDUÇÃO 75 X 50MM	UND	4	R\$ 38,00	R\$ 152,00	TIGRE
77	REGADOR EM PLASTICO POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, COM BICO TIPO DUCHA E CAPACIDADE PARA 10L.	UND	100	R\$ 72,00	R\$ 7.200,00	VONDER
78	REGISTRO 32MM	UND	4	R\$ 58,70	R\$ 234,80	UNIFORTTE
79	REGISTRO 50MM	UND	20	R\$ 59,70	R\$ 1.194,00	UNIFORTTE
80	SACO DE POLIETILENO SANFONADO , 18 X 25 X 0,10 CM PARA PRODUÇÃO DE MUDAS.	MILHEIRO	200	R\$ 118,00	R\$ 23.600,00	PARAUSO

81	SACO DE POLIETILENO SANFONADO , 20 X 30 X 0,10 CM PARA PRODUÇÃO DE MUDAS.	MILHEIRO	120	R\$ 136,10	R\$ 16.332,00	PARAUSO
82	SACO PLASTICO TRANSPARENTE 40X60 - CAPACIDADE P/ 10KG - MATERIAL RESISTENTE.	KG	20	R\$ 120,00	R\$ 2.400,00	GRUPLAST
83	SACO PLASTICO TRANSPARENTE STAND UP POUCH COM FECHAMENTO HERMÉTICO ZIP LOCK, DE TAMANHO 18X26CM, ESPESSURA DE 80 MICRAS - CAPACIDADE P/ 1KG. EMBALAGEM COM 100 UNIDADES.	PCT	50	R\$ 129,00	R\$ 6.450,00	GRUPLAST
84	SACOS DE PLASTICO INCOLOR COM CAPACIDADE PARA 1KG.	KG	40	R\$ 49,50	R\$ 1.980,00	GRUPLAST
85	SEMENTE DE ABOBORA BAHIANA TROPICAL, EMBALAGEM DE 100G	UND	260	R\$ 78,50	R\$ 20.410,00	ISLA
86	SEMENTE DE ALFACE CRESPA CULTIVAR MÔNICA, EMBALAGEM DE 50G	UND	520	R\$ 158,50	R\$ 82.420,00	ISLA
87	SEMENTE DE BERINJELA COMPRIDA ROXA, EMBALAGEM DE 100G	UND	100	R\$ 260,01	R\$ 26.001,00	ISLA
88	SEMENTE DE CEBOLINHA TODO ANO, EMBALAGEM COM 50G	UND	200	R\$ 145,00	R\$ 29.000,00	ISLA
89	SEMENTE DE COENTRO VERDAO, EMBALAGEM DE 500G	UND	1.300	R\$ 62,30	R\$ 80.990,00	ISLA
90	SEMENTE DE COUVE MANTEIGA, EMBALAGEM DE 100G	UND	520	R\$ 155,60	R\$ 80.912,00	ISLA
91	SEMENTE DE FEIJAO CAUPI - CULTIVAR BRS NOVAERA, EMBALAGEM DE 25 KG.	UND	400	R\$ 1.222,00	R\$ 488.800,00	AGRONORTE
92	SEMENTE DE MAXIXE DO NORTE, EMBALAGEM DE 50G	UND	260	R\$ 72,00	R\$ 18.720,00	ISLA
93	SEMENTE DE MELANCIA CRIMSON, EMBALAGEM COM 50G	UND	120	R\$ 92,80	R\$ 11.136,00	ISLA
94	SEMENTE DE MILHO - CULTIVAR BR 106, EMBALAGEM COM 25 KG.	UND	200	R\$ 1.200,00	R\$ 240.000,00	LATINA SEEDS
95	SEMENTE DE PEPINO JAPONES HIBRIDO, EMBALAGEM COM 50G	UND	200	R\$ 123,80	R\$ 24.760,00	ISLA
96	SEMENTE DE PIMENTA DE CHEIRO SEM PICÂNCIA, EMBALAGEM COM 50G	UND	200	R\$ 136,80	R\$ 27.360,00	ISLA
97	SEMENTE DE PIMENTAO CULTIVAR ALL BIG, EMBALAGEM COM 100G	UND	200	R\$ 162,00	R\$ 32.400,00	ISLA
98	SEMENTE DE QUIABO SANTA CRUZ, EMBALAGEM DE 100G	UND	200	R\$ 105,80	R\$ 21.160,00	ISLA
99	SEMENTE DE SALSA GRAUDA PORTUGUESA, EMBALAGEM DE 100G	UND	520	R\$ 172,99	R\$ 89.954,80	ISLA
100	SEMENTE DE TOMATE CEREJA, EMBALAGEM COM 50G	UND	260	R\$ 172,50	R\$ 44.850,00	ISLA
101	SEMENTE DE TOMATE SANTA CRUZ, EMBALAGEM DE 50G	UND	260	R\$ 160,00	R\$ 41.600,00	ISLA
102	SERINGA DE SUÇÃO COM BICO PARA COLETA DE MEL, 60ML.	UND	75	R\$ 81,00	R\$ 6.075,00	CIA DA ABELHA
103	SUINO FEMEA - DUROC, OU PIETRAIN, OU LARGE WHITE, OU LANDRACE, OU HÍBRIDOS/EMBRAPA - 21 A 28 DIAS DE NASCIMENTO, DESMAMADOS.	UND	100	R\$ 760,00	R\$ 76.000,00	PRÓPRIO
104	SUINO MACHO - DUROC, OU PIETRAIN, OU LARGE WHITE, OU LANDRACE, OU HÍBRIDOS/EMBRAPA - 21 A 28 DIAS DE NASCIMENTO, DESMAMADOS.	UND	50	R\$ 820,00	R\$ 41.000,00	PRÓPRIO
105	TAMPÃO FINAL FÊMEA CAP 32MM	UND	8	R\$ 34,20	R\$ 273,60	TIGRE
106	TANQUE REDE BERÇARIO (BOLSAO PARA TANQUE-REDE) 2X2X1 PARA ALEVINOS. FABRICADO EM TELA DE MULTIFILAMENTO DE NYLON SEM NÓ (PARA NÃO MACHUCAR O PEIXE), DE ALTA RESISTÊNCIA, COM CORDAS SUPERIORES E INFERIORES DE AMARRAÇÃO PARA MELHOR FIXAÇÃO E SUSTENTAÇÃO DO BERÇÁRIO. DIMENSÕES: 2 M DE COMPRIMENTO POR 2M DE LARGURA E 1 METRO DE ALTURA, MALHA 5MM.	UND	30	R\$ 1.400,00	R\$ 42.000,00	IAREMA

107	TANQUE-REDE RETANGULAR COM AS DIMENSÕES: 2 M DE COMPRIMENTO, 3 M DE LARGURA E 2 M DE PROFUNDIDADE, SENDO 1,7 M DE PROFUNDIDADE ÚTIL E 0,30 M PARA FIXAÇÃO DAS ESTRUTURAS DE FLUTUAÇÃO, COM VOLUME (CAPACIDADE) ÚTIL DE 12M <sup>3</sup> . FABRICADO EM TELA TIPO ALAMBRADO FEITA COM ARAME GALVANIZADO, MALHA DE 20MM, REVESTIDO COM PVC DE ALTA RESISTÊNCIA. ESTRUTURA SUPERIOR EM BARRAS DE ALUMÍNIO COM TAMPA DUPLA BASCULANTE, 4 BOIAS (FLUTUADORAS) EM POLIETILENO COM PROTEÇÃO UV, CANTONEIRAS EM ALUMÍNIO, PARAFUSOS EM AÇO INOX E ALÇAS.	UND	30	R\$ 5.700,00	R\$ 171.000,00	IAREMA
108	TÊ DE REDUÇÃO 50 X 50 X 32MM	UND	6	R\$ 72,58	R\$ 435,48	ASP
109	TÊ DE REDUÇÃO 75 X 75 X 50MM	UND	6	R\$ 72,58	R\$ 435,48	ASP
110	TELA GALVANIZADA DE MALHA 5X10, ALTURA 1,20 M, FIO 1,90 DE DIÂMETRO.	UND	16	R\$ 980,80	R\$ 15.692,80	MORADA
111	TESOURA DE PODA COM LAMINA EM AÇO CARBONO E CABO REVESTIDO EM PLÁSTICO.	UND	100	R\$ 82,40	R\$ 8.240,00	TRAMONTINA
112	TUBETE PRODUZIDO POLIPROPILENO ATÓXICO, PRETO, ALTAMENTE RESISTENTES. 13CM DE COMPRIMENTO E 5,4CM DE DIÂMETRO COM CAPACIDADE DE 175CM <sup>3</sup> .	UND	20.000	R\$ 9,20	R\$ 184.000,00	NUTRIPLAN
113	TUBO GOTEJADOR 16MM, 1.5L/H 0,30M, 1000M	BOBINA	2	R\$ 890,00	R\$ 1.780,00	NETAFIM
114	TUBO PVC 32MM PN 60 6M	UND	9	R\$ 170,00	R\$ 1.530,00	TIGRE
115	TUBO PVC 50MM PN 60 6M	UND	20	R\$ 136,00	R\$ 2.720,00	TIGRE
116	TUBO PVC 75MM PN 80 6M	UND	10	R\$ 132,00	R\$ 1.320,00	TIGRE
117	VASO JARDINEIRA EM PLASTICO PARA HORTA VERTICAL COM CAPACIDADE PARA 2,6 L, NAS DIMENSÕES 35 X 13 X 9 CM.	UND	400	R\$ 32,90	R\$ 13.160,00	NUTRIPLAN
118	VASO PARA MUDAS FABRICADO EM MATERIAL PLÁSTICO DE COR PRETA, COM CAPACIDADE PARA 8,5L, COM MEDIDAS IGUAIS OU APROXIMADAMENTE 23,5CM DE ALTURA, 24CM DE LARGURA DA "BOCA" E 19CM DE LARGURA DA BASE.	UND	300	R\$ 34,00	R\$ 10.200,00	NUTRIPLAN
VALOR TOTAL					R\$ 6.994.231,86	

VALIDADE: 60 DIAS

  
 Elief Leão De Souza  
 Forte Frangos e Grãos  
 CNPJ: 41.161.723/0001-50

**FORTE FRANGOS E GRAOS**

ROD PA 140, CENTRO – CONCORDIA DO PARÁ

CEP: 68.685-000

E-MAIL: [2OLEONARDOSOUZA18@GMAIL.COM](mailto:2OLEONARDOSOUZA18@GMAIL.COM)

FONE: (91) 9181-0465



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL



MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS

PESQUISA REALIZADA ENTRE OS DIAS 05/04/2024 E 09/04/2024

OBJETO: EVENTUAL AQUISIÇÃO DE PRODUTOS PECUÁRIOS, AGRÍCOLAS, PISCICULTURA, PESCA E INSUMOS PARA CORREÇÃO E SUPLEMENTAÇÃO DA FERTILIDADE DO SOLO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO DE CASTANHAL/PA.

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UND	QUANT	AGRO RURAL COMÉRCIO REPRESENTAÇÕES E SERVIÇOS	GESERV COMÉRCIO DE PAPELARIA E SERVIÇOS LTDA	ELIEL LEÃO DE SOUZA LTDA	VALOR UNITÁRIO MÉDIO	VALOR TOTAL MÉDIO
1	Abraçadeira de Nylon (Enforca gato) 15 mm de largura x 0,20 cm de comprimento, embalagem com 100 unidades.	Pct	16	R\$ 42,00	R\$ 48,90	R\$ 124,50	R\$71,80	R\$1.148,80
2	Adesivo cola p/ tubos PVC 850g	Frasco	10	R\$ 76,50	R\$ 89,60	R\$ 91,50	R\$85,87	R\$858,70
3	Aduto NPK (10:10:10) - embalagem com 50kg.	Saca	400	R\$ 399,00	R\$ 410,00	R\$ 400,00	R\$403,00	R\$161.200,00
4	Aduto NPK (10:28:20) - embalagem com 50kg.	Saca	1.500	R\$ 390,00	R\$ 420,00	R\$ 400,00	R\$403,33	R\$604.995,00
5	Aduto NPK (18:18:18) -Embalagem com 50kg	Saca	1.500	R\$ 399,00	R\$ 418,00	R\$ 400,00	R\$405,66	R\$608.490,00
6	Aerador Chafariz para Tanques de peixes -piscicultura 0,5 Cv.	Und	20	R\$ 1.890,00	R\$ 2.445,00	R\$ 2.445,00	R\$2.260,00	R\$45.200,00
7	Alevinos de peixes redondos tambaqui (Colossoma macropomum), pacu (Piaractus mesopotamicus), pirapitinga (Piaractus brachypomus) e seus híbridos como o tambacu. Indivíduos com tamanho a partir de 3 cm, armazenados em sacos de oxigênio com 250 e 500 indivíduos, cada embalagem.	Milheiro	150	R\$ 462,80	R\$ 480,60	R\$ 458,90	R\$467,43	R\$70.114,50

8	Alevinos de tilápia do nilo ( <i>Oreochromis niloticus</i> ) revertida sexualmete, processo pelo qual se manipula o sexo do peixe, por meio de esteroides sexuais, com o objetivo principal de se obter somente machos da espécie e, assim, controlar a densidade populacional do tanque. Indivíduos com tamanho a partir de 3 cm, armazenados em sacos de oxigênio com 250 e 500 indivíduos, cada.	Milheiro	100	R\$ 800,00	R\$ 850,00	R\$ 988,70	R\$879,56	R\$87.956,00
9	Ancinho fabricado em aço carbono e pintura eletrostática a pó com 12 dentes e sem cabo.	Und	100	R\$ 66,90	R\$ 75,45	R\$ 84,00	R\$75,45	R\$7.545,00
10	Anel de vedação(chula)	Und	60	R\$ 5,80	R\$ 4,20	R\$ 3,89	R\$4,63	R\$277,80
11	Arame liso ovalado 2,70x2,20mm, 1000m de comprimento com carga de ruptura de 700kg	Und	20	R\$ 1.112,90	R\$ 1.358,90	R\$ 1.200,00	R\$1.223,93	R\$24.478,60
12	Balança profissional suspensa analógica (não usa pilhas e nem baterias), tipo peixeiro, com gancho de aço graduação 500g, medida Kg até 50 Kg. Fabricada em plástico resistente e metal.	Und	35	R\$ 359,00	R\$ 380,00	R\$ 460,00	R\$399,66	R\$13.988,10
13	Bandeja para arraçoamento de aves, diâmetro de 52cm.	Und	100	R\$ 48,00	R\$ 69,00	R\$ 59,90	R\$58,96	R\$5.896,00
14	Bandeja plana com 54 células p/ tubebes de 175cm³, produzida em prolipopileno, com medidas de aproximadamente 66cm de comprimento x 39cm de largura	Und	370	R\$ 69,00	R\$ 78,85	R\$ 71,20	R\$73,01	R\$27.013,70
15	Bandeja plástica para semeadura, com 128 células, cor preta.	Und	300	R\$ 99,90	R\$ 148,00	R\$ 140,00	R\$129,30	R\$38.790,00
16	Bebedouro para aves, com capacidade para 5L.	Und	100	R\$ 56,00	R\$ 69,00	R\$ 62,50	R\$62,50	R\$6.250,00

17	Bebedouro pendular automático para aves.	Und	50	R\$ 199,00	R\$ 245,00	P\$ 258,00	R\$234,00	R\$11.700,00
18	Bobina de filme plástico 150 micras para estufa agrícola, medindo 100m x 6m.	Und	30	R\$ 3.500,90	R\$ 3.586,89	R\$ 3.630,00	R\$3.572,59	R\$107.177,70
19	Bobina de tela preta de sombreamento de proteção 50%, 3m x 50m	Und	40	R\$ 1.089,00	R\$ 1.320,80	R\$ 1.450,00	R\$1.286,60	R\$51.464,00
20	Bobina de tela preta de sombreamento de proteção 70%, 3m x 50m.	Und	40	R\$ 1.460,00	R\$ 1.589,60	R\$ 1.602,00	R\$1.550,53	R\$62.021,20
21	Cabos de aço: 1/4" peça com 100 metros.	Und	4	R\$ 750,40	R\$ 854,00	R\$ 880,00	R\$828,13	R\$3.312,52
22	Calcário dolomítico (PRNT superior a 80%) CaO 32%, MgO 15% – embalagem com 40 kg.	Saca	3.500	R\$ 48,00	R\$ 48,90	R\$ 48,90	R\$48,60	R\$170.100,00
23	Capturador SRS em Material prolipopileno, com capacidade para 2L, reutilizável para capturas de abelhas	Und	30	R\$ 250,70	R\$ 260,80	R\$ 280,40	R\$263,96	R\$7.918,80
24	Carrinho de mão com chassi de madeira, caçamba metálica de capacidade para 50L, com pneu e câmara de ar.	Und	100	R\$ 420,00	R\$ 420,90	R\$ 450,60	R\$430,50	R\$43.050,00
25	Cavadeira articulada fabricada em aço carbono e pintura eletrostática a pó, com cabo de madeira medindo 110cm.	Und	100	R\$ 120,00	R\$ 146,90	R\$ 120,00	R\$128,96	R\$12.896,00
26	Cera alveolar para apicultura, 100% pura, embalagem de 1kg (aproximadamente 16 placas nas medidas 42 x 20,5cm)	Kg	30	R\$ 875,00	R\$ 985,90	R\$ 756,00	R\$872,30	R\$26.169,00
27	Clips para cabos de aço de 1/4"	Und	64	R\$ 28,78	R\$ 89,00	R\$ 32,90	R\$50,22	R\$3.214,08
28	Colmeia para abelhas com ferrão, contendo 1 ninho, 2 melgueiras, 1 tampa, 1 fundo, 10 quadros de ninhos e 10 quadros de melgueira, com arame.	Und	150	R\$ 1.500,00	R\$ 1.560,89	R\$ 1.680,00	R\$1.580,29	R\$237.043,50
29	Colmeia para abelhas sem ferrão, contendo 1 Base com pé e ninho, 1 sobreninho, 2 Melgueiras, 1 Tampa	Und	120	R\$ 1.099,00	R\$ 1.220,00	R\$ 1.089,00	R\$1.136,00	R\$136.320,00

30	Comedores tubulares para aves, com capacidade para 15kg	Und	50	R\$ 120,00	R\$ 128,00	R\$ 158,00	R\$135,33	R\$6.766,50
31	Conector inicial para irrigação, 16mm	Und	40	R\$ 22,00	R\$ 18,56	R\$ 8,50	R\$16,35	R\$654,00
32	Curva de 90° 50mm	Und	10	R\$ 26,00	R\$ 39,90	R\$ 89,70	R\$51,86	R\$518,60
33	Curva de 90° 75mm	Und	10	R\$ 26,00	R\$ 39,90	R\$ 89,70	R\$51,86	R\$518,60
34	Distribuidora de calcário pendular, com capacidade de carga de 600L, potência mínima de acionamento de 50 CV. Faixa de trabalho de 9 a 14m.	Und	4	R\$ 19.100,00	R\$ 22.500,00	R\$ 18.800,00	R\$20.133,33	R\$80.533,32
35	Enxada larga forjada, com lâmina em aço carbono temperado, sem cabo, com 22,4 x 29,5 cm (AxL) e diâmetro do furo de 38mm.	Und	100	R\$ 48,90	R\$ 58,89	R\$ 56,90	R\$54,89	R\$5.489,00
36	EPI para apicultura contendo 1 macacão confeccionado em brim 100% algodão com chapéu e máscara antiferroada com tela de nylon; 1 par de luvas fabricadas em curvim (couro sintético) com elástico; 1 fumigador de corpo em metal com pintura de alta resistência ao calor, alça em madeira, fole em tecido napa de polietileno com direcionador de fumaça em inox, com capacidade para 6L; 1 formão fabricado em aço, medindo 23 cm.	Und	30	R\$ 948,80	R\$ 989,90	R\$ 1.235,00	R\$1.057,90	R\$31.737,00
37	Espátula de lâmina lisa em aço inox 57mm, com cabo de madeira	Und	3	R\$ 65,50	R\$ 82,97	R\$ 70,00	R\$72,82	R\$218,46
38	Esticador para cabos de aço de 1/4"	Und	64	R\$ 35,00	R\$ 138,00	R\$ 44,70	R\$72,56	R\$4.643,84
39	Facão para mato com lâmina em aço carbono de 20 polegadas e cabo de madeira.	Und	100	R\$ 58,90	R\$ 69,90	R\$ 89,90	R\$72,90	R\$7.290,00
40	Feromônio atrativo para abelhas com ferrão, contendo substâncias análogas ao feromônio natural de agregação de abelhas, embalagem de 100 ml	Und	60	R\$ 268,00	R\$ 269,90	R\$ 322,20	R\$286,70	R\$17.202,00

41	Feromônio atrativo para abelhas sem ferrão, confeccionado a partir de cera, própolis e geoprópolis colhidos diretamente de colônias de abelhas sem ferrão, embalagem de 100 ml	Und	60	R\$ 268,00	R\$ 280,90	R\$ 325,00	R\$291,30	R\$17.478,00
42	Fertilizante foliar organomineral NPK (01:15:00) C.O. 6%, Zn 1%	L	200	R\$ 260,00	R\$ 260,00	R\$ 280,00	R\$266,66	R\$53.332,00
43	Frango de corte – pintinhos de 1 dia de nascimento, linhagem genética de alto potencial produtivo. Semelhante ao PTD (Peito Duplo).	Und	20.000	R\$ 8,40	R\$ 8,60	R\$ 9,20	R\$8,73	R\$174.600,00
44	Frango Pesadão Caipirão - Pintinhos de 1 dia de nascimento, linhagem genética de alto potencial produtivo. Semelhante ao CPK.	Und	30.000	R\$ 8,40	R\$ 8,60	R\$ 9,20	R\$8,73	R\$261.900,00
45	Fungicida biológico a base de Trichoderma	kg	400	R\$ 310,00	R\$ 310,00	R\$ 380,00	R\$333,33	R\$133.332,00
46	Ictiometro profissional milimetrado, confeccionado em alumínio e acrílico para para biometria de peixes	Und	10	R\$ 1.189,00	R\$ 1.450,00	R\$ 1.220,00	R\$1.286,33	R\$12.863,30
47	Inicial PVC fêmea com rosca macho 50 x 1"	Und	2	R\$ 68,90	R\$ 75,00	R\$ 75,00	R\$72,96	R\$145,92
48	Inicial PVC fêmea com rosca macho 75 x 2"	Und	2	R\$ 68,80	R\$ 75,00	R\$ 79,60	R\$74,46	R\$148,92
49	Inseticida biológico a base de Metharizum	kg	400	R\$ 280,00	R\$ 250,00	R\$ 246,00	R\$258,66	R\$103.464,00
50	Lima chata fabricada em aço carbono 8 polegadas, com cabo de madeira.	Und	100	R\$ 44,20	R\$ 49,00	R\$ 41,90	R\$45,03	R\$4.503,00
51	Lona de Geomembrana circular (bolsão lona) de EAD 0,8mm = 800 micras. Volume de 10m³ (10.000 mil Litros). Altura: 1.20 m (+ 10 cm para fixar a lona), Diâmetro: 3,30 m,Raio: 1,65 m.	Und	16	R\$ 4.099,00	R\$ 4.589,00	R\$ 7.800,00	R\$5.496,00	R\$87.936,00
52	Luva de emenda 50mm PN 80	Und	20	R\$ 52,00	R\$ 330,00	R\$ 54,50	R\$145,50	R\$2.910,00
53	Luva de emenda 75mm PN 80	Und	10	R\$ 45,90	R\$ 330,00	R\$ 56,00	R\$143,96	R\$1.439,60
54	Mangueira microtubo 5/8" 50m	Bobina	8	R\$ 489,00	R\$ 565,00	R\$ 1.100,00	R\$718,00	R\$5.744,00

55	Mangueira para irrigação 16mm PN 25 500m	Bobina	4	R\$ 1.004,00	R\$ 1.230,00	R\$ 1.350,60	R\$1.194,86	R\$4.779,44
56	Microaspersor de vazão de 40L/h, com hastes de 60cm, tipo bailarina.	Und	300	R\$ 35,80	R\$ 165,00	R\$ 68,80	R\$89,86	R\$26.958,00
57	Pá de bico fabricada em aço carbono, com cabo de madeira de 71 cm.	Und	100	R\$ 68,00	R\$ 78,00	R\$ 76,10	R\$74,03	R\$7.403,00
58	Peneira com tela de arame galvanizado para areia e aro de madeira com 55 cm diâmetro.	Und	100	R\$ 71,20	R\$ 82,00	R\$ 79,00	R\$77,40	R\$7.740,00
59	Poste de fixação: Tubo de aço galvanizado de 1 polegada, 2 mm de espessura, peça com 6 m de comprimento.	Und	160	R\$ 750,60	R\$ 356,00	R\$ 1.280,00	R\$795,53	R\$127.284,80
60	Pulverizador manual costal de reservatório com capacidade para 20L e sistema de acionamento tipo alavanca.	Und	100	R\$ 320,00	R\$ 335,89	R\$ 480,70	R\$378,86	R\$37.886,00
61	Ração de crescimento para aves de postura - 16% de proteína bruta - Embalagem de 50kg	Saca	100	R\$ 220,00	R\$ 210,90	R\$ 215,00	R\$215,30	R\$21.530,00
62	Ração de crescimento para suínos - 15% de proteína bruta - Embalagem de 50kg	Saca	300	R\$ 256,90	R\$ 258,90	R\$ 255,00	R\$256,93	R\$77.079,00
63	Ração de gestação para suínos - 12% de proteína bruta - Embalagem de 50kg	Saca	310	R\$ 246,90	R\$ 248,60	R\$ 244,70	R\$246,73	R\$76.486,30
64	Ração de lactação para suínos - 13% de proteína bruta - Embalagem com 50kg	Saca	150	R\$ 246,90	R\$ 248,60	R\$ 248,80	R\$248,10	R\$37.215,00
65	Ração de produção para aves de postura 15% de proteína bruta - Embalagem com 50kg	Saca	200	R\$ 220,00	R\$ 210,00	R\$ 215,00	R\$215,00	R\$43.000,00
66	Ração em pó para alevinos, PB 50% - saca de 25 Kg.	Saca	60	R\$ 580,00	R\$ 645,00	R\$ 720,00	R\$648,33	R\$38.900,00
67	Ração inicial I para suínos - 20% de proteína bruta - Embalagem de 50kg	Saca	50	R\$ 270,10	R\$ 275,89	R\$ 278,70	R\$274,90	R\$13.744,83

68	Ração inicial II para suínos - 18% de proteína bruta - Embalagem de 50kg	Saca	70	R\$ 258,90	R\$ 268,00	R\$ 264,00	R\$263,63	R\$18.545,10
69	Ração inicial para aves de corte - 20% de proteína bruta - Embalagem de 50kg	Saca	2.000	R\$ 268,00	R\$ 280,90	R\$ 270,00	R\$272,96	R\$545.920,00
70	Ração inicial para aves de postura - 20% de proteína bruta - Embalagem de 50kg	Saca	50	R\$ 210,00	R\$ 220,15	R\$ 228,00	R\$219,38	R\$10.969,00
71	Ração para fase final, PB 32%, 3- 4mm - saca 25 Kg.	Saca	110	R\$ 545,00	R\$ 560,00	R\$ 340,00	R\$481,66	R\$52.982,60
72	Ração para fase juvenil, PB 40%, 3- 4mm - saca 25 Kg.	Saca	110	R\$ 540,00	R\$ 589,90	R\$ 345,85	R\$491,91	R\$54.110,10
73	Ração para fase pré- inicial, PB 45%, 1,7- 2mm - saca 25 Kg.	Saca	60	R\$ 580,00	R\$ 645,00	R\$ 520,90	R\$581,96	R\$34.917,60
74	Rede passaguá, Puçá reforçado para contenção e captura de peixes, fio 210/48 rede de multifilamento, malha de 20 mm entre nós opostos, aro 40 x 50, com cabo em alumínio com 1,20 a 1,5 m de comprimento.	Und	40	R\$ 430,00	R\$ 420,80	R\$ 458,90	R\$436,56	R\$17.462,40
75	Redução 50 x 32mm	Und	4	R\$ 25,00	R\$ 28,90	R\$ 38,00	R\$30,63	R\$122,52
76	Redução 75 x 50mm	Und	4	R\$ 25,00	R\$ 28,90	R\$ 38,00	R\$30,63	R\$122,52
77	Regador em plástico polietileno de alta densidade, com bico tipo ducha e capacidade para 10L.	Und	100	R\$ 70,00	R\$ 56,89	R\$ 72,00	R\$66,29	R\$6.629,00
78	Registro 32mm	Und	4	R\$ 45,90	R\$ 52,00	R\$ 58,70	R\$52,20	R\$208,80
79	Registro 50mm	Und	20	R\$ 45,90	R\$ 52,00	R\$ 59,70	R\$52,53	R\$1.050,60
80	Saco de polietileno sanfonado , 18 x 25 x 0,10 cm para produção de mudas.	Milheiro	200	R\$ 110,00	R\$ 126,63	R\$ 118,00	R\$118,21	R\$23.642,00
81	Saco de polietileno sanfonado , 20 x 30 x 0,10 cm para produção de mudas.	Milheiro	120	R\$ 110,00	R\$ 144,98	R\$ 136,10	R\$130,36	R\$15.643,20
82	Saco Plástico Transparente 40x60 - Capacidade p/ 10Kg - material resistente.	Kg	20	R\$ 115,80	R\$ 129,90	R\$ 120,00	R\$121,90	R\$2.438,00

83	Saco Plástico Transparente Stand Up, Pouch com fechamento hermético Zip lock, de tamanho 18x26cm, espessura de 80 micras - Capacidade p/ 1Kg. Embalagem com 100 unidades.	Pct	50	R\$ 129,00	R\$ 141,90	R\$ 129,00	R\$133,30	R\$6.665,00
84	Sacos de Plástico incolor com capacidade para 1kg.	Kg	40	R\$ 42,80	R\$ 45,00	R\$ 49,50	R\$46,06	R\$1.842,40
85	Semente de abóbora Bahiana Tropical, embalagem de 100g	Und	260	R\$ 75,40	R\$ 79,40	R\$ 78,50	R\$77,76	R\$20.217,60
86	Semente de alface crespa cultivar Mônica, embalagem de 50g	Und	520	R\$ 145,00	R\$ 150,00	R\$ 158,50	R\$151,16	R\$78.603,20
87	Semente de berinjela Comprida Roxa, embalagem de 100g	Und	100	R\$ 130,80	R\$ 78,00	R\$ 260,01	R\$156,27	R\$15.627,00
88	Semente de cebolinha Todo Ano, embalagem com 50g	Und	200	R\$ 120,70	R\$ 138,00	R\$ 145,00	R\$134,56	R\$26.912,00
89	Semente de coentro verdão, embalagem de 500g	Und	1.300	R\$ 52,90	R\$ 36,00	R\$ 62,30	R\$50,40	R\$65.520,00
90	Semente de couve Manteiga, embalagem de 100g	Und	520	R\$ 142,00	R\$ 68,58	R\$ 155,60	R\$122,06	R\$63.471,20
91	Semente de Feijão Caupi - Cultivar BRS Novaera, embalagem de 25 kg.	Und	400	R\$ 1.099,00	R\$ 1.359,25	R\$ 1.222,00	R\$1.226,75	R\$490.700,00
92	Semente de maxixe do Norte, embalagem de 50g	Und	260	R\$ 71,80	R\$ 72,80	R\$ 72,00	R\$72,20	R\$18.772,00
93	Semente de melancia Crimson, embalagem com 50g	Und	120	R\$ 89,20	R\$ 90,40	R\$ 92,80	R\$90,80	R\$10.896,00
94	Semente de Milho - Cultivar BR 106, embalagem com 25 kg.	Und	200	R\$ 920,40	R\$ 956,40	R\$ 1.200,00	R\$1.025,60	R\$205.120,00
95	Semente de pepino Japonês Híbrido, embalagem com 50g	Und	200	R\$ 110,90	R\$ 115,89	R\$ 123,80	R\$116,86	R\$23.372,00
96	Semente de pimenta de cheiro sem picância, embalagem com 50g	Und	200	R\$ 82,50	R\$ 89,44	R\$ 136,80	R\$102,91	R\$20.582,67
97	Semente de pimentão cultivar All Big, embalagem com 100g	Und	200	R\$ 135,00	R\$ 140,99	R\$ 162,00	R\$145,99	R\$29.198,00
98	Semente de quiabo Santa Cruz, embalagem de 100g	Und	200	R\$ 72,30	R\$ 42,45	R\$ 105,80	R\$73,51	R\$14.702,00
99	Semente de salsa Grauda Portuguesa, embalagem de 100g	Und	520	R\$ 158,00	R\$ 54,19	R\$ 172,99	R\$128,39	R\$66.762,80

100	Semente de tomate Cereja, embalagem com 50g	Und	260	R\$ 158,00	R\$ 145,89	R\$ 172,50	R\$158,79	R\$41.285,40
101	Semente de tomate Santa Cruz, embalagem de 50g	Und	260	R\$ 136,00	R\$ 130,40	R\$ 160,00	R\$142,13	R\$36.953,80
102	Seringa de sucção com bico para coleta de mel, 60ml.	Und	75	R\$ 65,40	R\$ 78,90	R\$ 81,00	R\$75,10	R\$5.632,50
103	Suíno Fêmea - DUROC, ou PIETRAIN, ou LARGE WHITE, ou LANDRACE, ou HÍBRIDOS/Embrapa - 21 a 28 dias de nascimento, desmamados.	Und	100	R\$ 659,80	R\$ 680,00	R\$ 760,00	R\$699,93	R\$69.993,00
104	Suíno Macho - DUROC, ou PIETRAIN, ou LARGE WHITE, ou LANDRACE, ou HÍBRIDOS/Embrapa - 21 a 28 dias de nascimento, desmamados.	Und	50	R\$ 720,00	R\$ 790,00	R\$ 820,00	R\$776,66	R\$38.833,00
105	Tampão Final fêmea CAP 32mm	Und	8	R\$ 24,00	R\$ 28,90	R\$ 34,20	R\$29,03	R\$232,24
106	Tanque Rede Berçário (bolsão para tanque-rede) 2x2x1 para alevinos. Fabricado em tela de multifilamento de nylon sem nó (para não machucar o peixe), de alta resistência, com cordas superiores e inferiores de amarração para melhor fixação e sustentação do berçário. Dimensões: 2 m de comprimento por 2m de largura e 1 metro de altura, malha 5mm.	Und	30	R\$ 1.110,00	R\$ 1.285,90	R\$ 1.400,00	R\$1.265,30	R\$37.959,00
107	Tanque-rede retangular com as dimensões: 2 m de comprimento, 3 m de largura e 2 m de profundidade, sendo 1,7 m de profundidade útil e 0,30 m para fixação das estruturas de flutuação, com volume (capacidade) útil de 12m³. Fabricado em tela tipo alambrado feita com arame galvanizado, malha de 20mm, revestido com PVC de alta resistência. Estrutura superior em barras de alumínio com tampa dupla basculante, 4 boias (flutuadoras) em polietileno com proteção UV, cantoneiras em alumínio, parafusos em aço inox e alças.	Und	30	R\$ 4.869,00	R\$ 5.289,90	R\$ 5.700,00	R\$5.286,30	R\$158.589,00

108	Tê de redução 50 x 50 x 32mm	Und	6	R\$ 75,00	R\$ 78,56	R\$ 72,58	R\$75,38	R\$452,28
109	Tê de redução 75 x 75 x 50mm	Und	6	R\$ 75,00	R\$ 78,56	R\$ 72,58	R\$75,38	R\$452,28
110	Tela Galvanizada de malha 5x10, altura 1,20 m, fio 1,90 de diâmetro.	Und	16	R\$ 760,80	R\$ 1.560,00	R\$ 980,80	R\$1.100,53	R\$17.608,48
111	Tesoura de poda com lâmina em aço carbono e cabo revestido em plástico.	Und	100	R\$ 78,90	R\$ 89,00	R\$ 82,40	R\$83,43	R\$8.343,00
112	Tubete produzido polipropileno atóxico, preto, altamente resistentes. 13cm de comprimento e 5,4cm de diâmetro com capacidade de 175cm³.	Und	20.000	R\$ 6,10	R\$ 7,56	R\$ 9,20	R\$7,62	R\$152.400,00
113	Tubo gotejador 16mm, 1.5L/h 0,30m, 1000m	Bobina	2	R\$ 720,80	R\$ 859,00	R\$ 890,00	R\$823,26	R\$1.646,52
114	Tubo PVC 32mm PN 60 6m	Und	9	R\$ 160,00	R\$ 258,90	R\$ 170,00	R\$196,30	R\$1.766,70
115	Tubo PVC 50mm PN 60 6m	Und	20	R\$ 89,00	R\$ 760,00	R\$ 136,00	R\$328,33	R\$6.566,60
116	Tubo PVC 75mm PN 80 6m	Und	10	R\$ 96,00	R\$ 152,90	R\$ 132,00	R\$126,96	R\$1.269,60
117	Vaso jardineira em plástico para horta vertical com capacidade para 2,6 L, nas dimensões 35 x 13 x 9 cm.	Und	400	R\$ 32,80	R\$ 38,89	R\$ 32,90	R\$34,86	R\$13.944,00
118	Vaso para mudas fabricado em material plástico de cor preta, com capacidade para 8,5L, com medidas iguais ou aproximadamente 23,5cm de altura, 24cm de largura da "boca" e 19cm de largura da base.	Und	300	R\$ 39,90	R\$ 48,90	R\$ 34,00	R\$40,93	R\$12.279,00
<b>VALOR TOTAL</b>								<b>R\$6.661.897,14</b>