

MAPA DEMONSTRATIVO DAS COTAÇÕES

ORGÃO / SECRETARIA MUNICIPAL: SEMAGRI

GESTOR SECRETARIO / ORDENADOR DE DESPESA: FERNANDO CEZAR ZACARIAS

SETOR ELABORADOR: GESTÃO DE AQUISIÇÃO E CONTROLE ESTATÍSTICOS E ORÇAMENTARIOS. RESPONSÁVEL: MESSIAS CASTILHO

LOTE I - SUÍNO		EMPRESA COTADAS			CÁLCULO DA MÉDIA			
ITEM	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS	UND	QUANT.	MWB FERREIRA - CNPJ: 21.649.516/0001-31	AGROGOMES - CNPJ: 24.968.886/0001-20	AGRONORTE - CNPJ: 06.213.405/0001-94	VALOR - MÉDIA UNITÁRIA	VALOR TOTAL MÉDIA
1	Suíno fêmea - DURCO, ou PIETRAIN, ou LARGE WHITE, ou LANDRAGE, ou HÍBRIDOS/Embrapa - 21 a 28 dias de nascimento	UND	40	R\$ 260,00	R\$ 225,00	R\$ 240,00	R\$ 241,67	R\$ 9.666,67
2	Suíno macho - DURCO, ou PIETRAIN, ou LARGE WHITE, ou LANDRAGE, ou HÍBRIDOS/Embrapa - 21 a 28 dias de nascimento	UND	20	R\$ 260,00	R\$ 225,00	R\$ 240,00	R\$ 241,67	R\$ 4.833,33
TOTAL MÉDIA DO LOTE				R\$ 14.500,00				

LOTE II - PATO		EMPRESA COTADAS			CÁLCULO DA MÉDIA			
ITEM	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS	UND	QUANT.	MWB FERREIRA - CNPJ: 21.649.516/0001-31	AGROGOMES - CNPJ: 24.968.886/0001-20	AGRONORTE - CNPJ: 06.213.405/0001-94	VALOR UNITÁRIO MÉDIA	VALOR TOTAL MÉDIA
1	Pato - Raça Paysandu - 1 dia de nascimento	UND	2000	R\$ 7,00	R\$ 5,90	R\$ 6,00	R\$ 6,30	R\$ 12.600,00
TOTAL MÉDIA DO LOTE				R\$ 12.600,00				

LOTE III - AVES		EMPRESA COTADAS			CÁLCULO DA MÉDIA			
ITEM	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS	UND	QUANT.	AVÍCOLA S/G LTDA - CNPJ: 04.157.365/0001-85	AGROGOMES - CNPJ: 24.968.886/0001-20	AGRONORTE - CNPJ: 06.213.405/0001-94	VALOR UNITÁRIO MÉDIA	VALOR TOTAL MÉDIA
1	Frango de corte - PTD peito duplo - 1 dia de nascimento	UND	6300	R\$ 2,30	R\$ 2,30	R\$ 2,40	R\$ 2,33	R\$ 14.700,00
2	Codorna - Codornão - 1 dia de nascimento	UND	450	R\$ 2,70	R\$ 5,60	R\$ 5,90	R\$ 4,73	R\$ 2.130,00
3	Frango caipirã - CPK - 1 dia de nascimento	UND	8400	R\$ 2,70	R\$ 2,60	R\$ 2,80	R\$ 2,70	R\$ 22.680,00
4	Frango caipirã - PSQ - 1 dia de nascimento	UND	8400	R\$ 2,90	R\$ 2,60	R\$ 2,80	R\$ 2,77	R\$ 23.240,00
5	Galinha D'angola - ANG - 1 dia de nascimento	UND	630	R\$ 7,90	R\$ 7,00	R\$ 7,30	R\$ 7,40	R\$ 4.662,00
TOTAL MÉDIA DO LOTE				R\$ 67.412,00				

LOTE IV - RAÇÃO		EMPRESA COTADAS			CÁLCULO DA MÉDIA			
ITEM	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS	UND	QUANT.	MWB FERREIRA - CNPJ: 21.649.516/0001-31 / MWB FERREIRA - CNPJ: 21.649.516/0001-31 /	AGROGOMES - CNPJ: 24.968.886/0001-20	AGRONORTE - CNPJ: 06.213.405/0001-94	VALOR UNITÁRIO MÉDIA	VALOR TOTAL MÉDIA
1	Ração inicial para suínos - 18% de proteína bruta - Embalagem de 50kg	SC	20	R\$ 150,00	R\$ 135,00	R\$ 140,00	R\$ 141,67	R\$ 2.833,33


Fernando Cezar Zacarias  
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE AGRICULTURA  
Portaria nº 019/2021

Comissão Permanente de Licitação  
CP-15-2021  
R\$ 48.487,00



2	Ração de crescimento para suínos - 15% de proteína bruta - Embalagem de 50kg	SC	280	R\$	150,00	R\$	135,00	R\$	140,00	R\$	140,00	R\$	39.200,00
3	Ração de gestação para suínos - 12% de proteína bruta - Embalagem de 50kg	SC	160	R\$	150,00	R\$	130,00	R\$	140,00	R\$	145,00	R\$	23.200,00
4	Ração inicial para aves - 20% de proteína bruta - Embalagem de 50kg	SC	385	R\$	155,00	R\$	145,00	R\$	155,00	R\$	107,83	R\$	41.515,83
5	Ração inicial para codorna - 30% de proteína bruta - Embalagem de 5kg	SC	20	R\$	15,00	R\$	13,50	R\$	14,00	R\$	13,83	R\$	276,67
6	Ração de crescimento para codorna - 25% de proteína bruta - Embalagem de 5kg	SC	48	R\$	14,00	R\$	12,50	R\$	13,00	R\$	13,17	R\$	632,00
7	Ração de postura para codorna - 23% de proteína bruta - Embalagem de 5kg	SC	1248	R\$	14,00	R\$	12,50	R\$	13,00	R\$	9,00	R\$	11.232,00
TOTAL MEDIA DO LOTE												R\$	118.889,83

LOTE V - PRODUTOS PECUÁRIOS				EMPRESA CÔTADAS				VALOR DA MEDIA					
ITEM	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS	UND	QUANT.	MWB FERREIRA - CNPJ: 21.649.516/0001-31	AGROGOMES - CNPJ: 24.968.886/0001-20	AGRONORTE - CNPJ: 06.213.405/0001-94	VALOR UNITARIO MEDIA	VALOR TOTAL MEDIA					
1	Colmeia para abelhas com ferrão, contendo 1 ninho, 2 melgueiras, 1 tampa, 1 fundo, 10 quadros de ninhos e 10 quadros de melgueira	UND	45	R\$ 290,00	R\$ 290,00	R\$ 280,00	R\$ 286,67	R\$ 12.900,00					
2	Colmeia para abelhas sem ferrão, contendo 1 Base com pé e ninho, 2 Melgueiras, 1 Tampa	UND	15	R\$ 290,00	R\$ 290,00	R\$ 280,00	R\$ 286,67	R\$ 4.300,00					
3	Cera alveolada para apicultura, embalagem de 6kg.	UND	15	R\$ 790,00	R\$ 750,00	R\$ 760,00	R\$ 766,67	R\$ 11.500,00					
4	Ferromônio atrativo para abelhas, em balagem de 500 ml	Frasco	20	R\$ 150,00	R\$ 135,00	R\$ 140,00	R\$ 141,67	R\$ 2.833,33					
5	Capitador SRS reutilizável para capturas de abelhas	UND	5	R\$ 70,00	R\$ 55,00	R\$ 60,00	R\$ 61,67	R\$ 308,33					
6	Seringa de sucção, 500ml.	UND	20	R\$ 50,00	R\$ 45,00	R\$ 40,00	R\$ 45,00	R\$ 900,00					
7	Arame farpado, rolo com 500m	UND	10	R\$ 490,00	R\$ 450,00	R\$ 460,00	R\$ 466,67	R\$ 4.666,67					
8	Arame liso, rolo com 1000m	UND	10	R\$ 530,00	R\$ 500,00	R\$ 520,00	R\$ 516,67	R\$ 5.166,67					
9	Bateria de gaiola p/ codorna - Postura (1,0mCx0,5mLx0,18mA) 3 andares com capacidade para 90 a 100 aves, com comedouro e bebedouro.	UND	90	R\$ 340,00	R\$ 320,00	R\$ 330,00	R\$ 330,00	R\$ 29.700,00					
10	Bebedouro pendular automático para aves.	UND	25	R\$ 45,00	R\$ 40,00	R\$ 45,00	R\$ 43,33	R\$ 1.083,33					
11	Comedouro para aves - infantil com capacidade para 5kg	UND	20	R\$ 165,00	R\$ 150,00	R\$ 160,00	R\$ 158,33	R\$ 3.166,67					
12	Comedores tubulares para aves, com capacidade para 10kg	UND	50	R\$ 55,00	R\$ 60,00	R\$ 50,00	R\$ 55,00	R\$ 2.750,00					
13	Bebedouro para aves, com capacidade para 10L	UND	50	R\$ 35,00	R\$ 35,00	R\$ 30,00	R\$ 33,33	R\$ 1.666,67					
14	Bandeja para ração - aves	UND	100	R\$ 28,00	R\$ 25,00	R\$ 26,00	R\$ 26,33	R\$ 2.633,33					
15	Bobina de lona plástica preta - 400 micras	UND	3	R\$ 3.000,00	R\$ 2.500,00	R\$ 2.700,00	R\$ 2.733,33	R\$ 8.200,00					
TOTAL MEDIA DO LOTE												R\$	91.775,00
TOTAL MEDIA GERAL												R\$	305.176,83


**Fernando Cezar Zacarias**  
 SECRETÁRIO MUNICIPAL DE AGRICULTURA  
 Portaria nº 019/2021

MAPA DEMONSTRATIVO DAS COTAÇÕES

ORGÃO / SECRETARIA MUNICIPAL: SEMAGRI

GESTOR SECRETARIO / ORDENADOR DE DESPESA: FERNANDO CEZAR ZACARIAS

SETOR ELABORADOR: GESTÃO DE AQUISIÇÃO E CONTROLE ESTATÍSTICOS E ORÇAMENTARIOS. RESPONSÁVEL: MESSIAS CASTILHO

LOTE VI - INSUMOS AGRÍCOLAS PARA CORREÇÃO E SUPLEMENTAÇÃO DA FERTILIDADE DO SOLO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS	UND	QUANT.	EMPRESA COTADAS			CALCULO DA MÉDIA	
				MWB FERREIRA - CNPJ: 21.649.516/0001-31	AGROGOMES - CNPJ: 24.968.886/0001-20	AGRONORTE - CNPJ: 06.213.405/0001-94	VALOR - MÉDIA UNITÁRIA	VALOR TOTAL MÉDIA
1	Adubo NPK (10:28:20) - embalagem com 50 kg.	Saco	1200	R\$ 232,00	RS 230,00	R\$ 225,00	R\$ 229,00	R\$ 274.800,00
2	Adubo NPK (10:28:20) - embalagem com 50 kg.	Saco	100	R\$ 232,00	RS 230,00	R\$ 225,00	R\$ 229,00	R\$ 22.900,00
3	Calcário dolomítico (PRNT superior a 80%) - embalagem com 40 kg.	Saco	1250	R\$ 28,00	RS 30,00	R\$ 27,50	R\$ 28,50	R\$ 35.625,00
4	Calcário dolomítico (PRNT superior a 80%) - embalagem com 40 kg.	Saco	200	R\$ 28,00	RS 30,00	R\$ 27,50	R\$ 28,50	R\$ 5.700,00
5	Fertilizante foliar organomineral	L	80	R\$ 170,00	RS 175,00	R\$ 165,00	R\$ 170,00	R\$ 13.600,00
TOTAL MEDIA DO LOTE				R\$ 352.625,00				

LOTE VII - SEMENTES PARA PRODUÇÃO DE HORTALIÇAS

ITEM	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS	UND	QUANT.	EMPRESA COTADAS			CALCULO DA MÉDIA	
				MWB FERREIRA - CNPJ: 21.649.516/0001-31	AGROGOMES - CNPJ: 24.968.886/0001-20	AGRONORTE - CNPJ: 06.213.405/0001-94	VALOR UNITARIO MÉDIA	VALOR TOTAL MÉDIA
1	Semente de Coentro Verdão Embalagem de 500G	Und	500	R\$ 26,00	RS 25,00	R\$ 24,50	R\$ 25,17	R\$ 12.583,33
2	Semente de Alfaca Crespa Embalagem de 200 G	Und	200	R\$ 26,00	RS 45,00	R\$ 24,50	R\$ 31,83	R\$ 6.366,67
3	Semente de Salsa Grauda Portuguesa Embalagem de 100 G	Und	200	R\$ 26,00	RS 25,00	R\$ 24,50	R\$ 25,17	R\$ 5.033,33
4	Semente de Colve Manteiga Embalagem de 100 G	Und	200	R\$ 43,00	RS 43,50	R\$ 41,50	R\$ 42,67	R\$ 8.533,33
5	Semente de Repolho Louco de Verão Embalagem de 100 G	Und	140	R\$ 26,00	RS 23,50	R\$ 22,50	R\$ 24,00	R\$ 3.360,00
6	Semente de Berinjela Comprida Roxa Embalagem de 5 G	Und	140	R\$ 26,00	RS 11,50	R\$ 10,50	R\$ 16,00	R\$ 2.240,00
7	Semente de Tomate Santa Cruz Embalagem de 100 G	Und	50	R\$ 12,00	RS 99,00	R\$ 95,00	R\$ 68,67	R\$ 3.433,33
8	Semente de Quiabo Santa Cruz Embalagem de 100 G	Und	70	R\$ 100,00	RS 13,50	R\$ 12,00	R\$ 41,83	R\$ 2.928,33
9	Semente de Maxixe do Norte Embalagem de 10 G	Und	200	R\$ 15,00	RS 96,50	R\$ 95,00	R\$ 68,83	R\$ 13.766,67
10	Semente de Abobora Jacarezinho Embalagem de 100 G	Und	200	R\$ 100,00	RS 81,00	R\$ 80,50	R\$ 87,17	R\$ 17.433,33

Fernando Cezar Zacarias  
SECRETARIO MUNICIPAL DE AGRICULTURA  
Portaria nº 019/2021

Comissão Permanente de Licitação  
Fis. Nº 079  
Audiência

11	Semente de melancia Embalagem com 1000 (MIL) SementesB	Und	50	R\$	90,00	R\$	29,50	R\$	28,00	R\$	49,17	R\$	2.458,33
12	Semente de Chicória Crespa Embalagem de 10 g	Und		R\$	29,00	R\$	55,00	R\$	52,00	R\$	45,33	R\$	2.720,00
13	Semente de Chicória Gigante Embalagem de 10 g	Und	60	R\$	55,00	R\$	21,50	R\$	21,00	R\$	32,50	R\$	1.950,00
14	Semente de Mamão Papaia Embalagem de 50 g	Und	60	R\$	23,00	R\$	178,00	R\$	172,00	R\$	124,33	R\$	7.460,00

TOTAL MEDIA DO LOTE

R\$ 90.266,67

**LOTE VIII - EQUIPAMENTOS NECESSARIOS EM COLETA DE AMOSTRAS**  
**INDEFORMADAS DE SOLO**

ITEM	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS	UND	QUANT.	MWB FERREIRA - CNPJ: 21.649.516/0001-31	AGROGOMES - CNPJ: 24.968.886/0001-20	AGRONORTE - CNPJ: 06.213.405/0001-94	VALOR UNITARIO MEDIA	VALOR DA MEDIA
1	Trado Holandês em aço inoxidável, com caçamba de 20 cm e diâmetro de 1 1/2 em aço inox fundido, haste de 1m de comprimento e cruzeta em aço zincado, com empunhadora anatômica	Und	2	R\$ 235,00	R\$ 255,00	R\$ 250,00	R\$ 246,67	R\$ 493,33
2	Balança eletrônica digital, com capacidade 10 Kg X 1 g.	Und	1	R\$ 365,00	R\$ 385,00	R\$ 375,00	R\$ 375,00	R\$ 375,00
3	Balança eletrônica semi-analítica, com capacidade 3Kg X 0,01g.	Und	2	R\$ 3.650,00	R\$ 360,00	R\$ 3.660,00	R\$ 2.563,33	R\$ 5.126,67
4	Kit - hidroponia 2: Medidor de PH(PHmetro)AK90 + Medidor de Condutividade AK52 + Solução de PH 4,7 e KCL + Solução de condutividade 1413 AK51µs/cm, com certificado de calibração.	Und	1	R\$ 780,00	R\$ 890,00	R\$ 790,00	R\$ 820,00	R\$ 820,00
5	Termômetro digital tipo espelho com capa protetora, com sensor/haste a prova d'água, com certificado de calibração	Und	1	R\$ 82,00	R\$ 97,00	R\$ 85,00	R\$ 86,00	R\$ 88,00
6	Termômetro digital infravermelho: faixa de temperatura -50°C a 380°C, com precisão de +/- 2°C. Com certificado de calibração	Und	1	R\$ 285,00	R\$ 290,00	R\$ 300,00	R\$ 291,67	R\$ 291,67
7	Termômetro com proteção, faixa de temperatura -10°C a 100°C, com precisão de +/-2°C.	Und	1	R\$ 42,00	R\$ 45,60	R\$ 45,00	R\$ 44,20	R\$ 44,20
8	Medidor de pH digital portátil, com medição precisa, com solução de qualibração.	Und	1	R\$ 375,00	R\$ 385,00	R\$ 376,00	R\$ 376,67	R\$ 378,67
9	Refratômetro portátil para açúcar - 45 a 82º brix	Und	1	R\$ 290,00	R\$ 315,00	R\$ 310,00	R\$ 305,00	R\$ 305,00
				TOTAL MEDIA DO LOTE				R\$ 7.922,53

**LOTE IX - MATERIAIS DE APOIO AO PRODUTOR**

ITEM	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS	UND	QUANT.	MWB FERREIRA - CNPJ: 21.649.516/0001-31	CONSTRUTOR: CNPJ: 41.116.572/0001-18	BIG FORRO - CNPJ: 26.589.657/0001-20	VALOR UNITARIO MEDIA	VALOR DA MEDIA
1	Pá de bico com cabo de madeira 71 cm.	Und	75	R\$ 50,00	R\$ 49,90	R\$ 48,00	R\$ 49,30	R\$ 3.697,50
2	Peineira aro de Madeira Para Areia Com 55 Cm diametro	Und	75	R\$ 75,00	R\$ 60,00	R\$ 81,00	R\$ 72,00	R\$ 5.400,00
3	Carrinho de Mão Com Chassi de Madeira E Caçamba Metálica 50 litros com pneu e câmara de ar.	Und	75	R\$ 220,00	R\$ 220,00	R\$ 199,00	R\$ 213,00	R\$ 15.975,00
4	Medida Estreita sem cabo 250x235mm	Und	75	R\$ 30,00	R\$ 48,00	R\$ 29,00	R\$ 35,67	R\$ 2.675,00
5	Caçamba Articulada Cabo Madeira 110cm	Und	75	R\$ 125,00	R\$ 49,90	R\$ 81,90	R\$ 85,60	R\$ 6.420,00
6	Tesoura de Poda com Lâmina Metálica e Cabo Revestido em Plástico	Und	75	R\$ 79,00	R\$ 55,00	R\$ 79,00	R\$ 71,00	R\$ 5.325,00
7	Pulverizador Manual 20 litros Costal	Und	75	R\$ 250,00	R\$ 250,00	R\$ 260,00	R\$ 260,00	R\$ 19.500,00
8	Faca para Mato 20 polegadas cabo de madeira	Und	110	R\$ 65,00	R\$ 48,00	R\$ 49,00	R\$ 54,00	R\$ 5.940,00



*Fernando Cezar Zacarias*  
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE AGRICULTURA  
Portaria nº 019/2021

9	Ancinho metálico com 12 dentes sem cabo	Und	75	R\$	30,00	R\$	65,00	R\$	28,90	R\$	41,30	R\$	3.097,50	
10	Bandeja para semeadura preta com 128 célula	Und		R\$	250,00	R\$	35,00	R\$	320,00	R\$	201,67	R\$	15.125,00	
11	Sacho Coracao Metálico sem cabo	Und	75	R\$	45,00	R\$	60,00	R\$	55,00	R\$	53,33	R\$	4.000,00	
12	Mangueira Cristal Incolor Para Irrigação 20 mm	Mt	1000	R\$	65,00	R\$	12,00	R\$	59,00	R\$	45,33	R\$	45.333,33	
13	Regador em plástico 10 LTS	Und	75	R\$	45,00	R\$	35,00	R\$	45,00	R\$	41,67	R\$	3.125,00	
14	Plástico Para estufa de 150 Mica bobina de 100 metros.	Und	15	R\$	3.690,00	R\$	3.800,00	R\$	3.850,00	R\$	3.780,00	R\$	56.700,00	
15	Tubo PVC Marron Soldavel 25 mm	Und	200	R\$	25,00	R\$	30,00	R\$	24,00	R\$	26,33	R\$	5.266,67	
16	Mangueira Micro Perfurada Santeno de 1000 Metros	Unid	5	R\$	1.590,00	R\$	5,00	R\$	1.690,00	R\$	1.095,00	R\$	5.475,00	
17	Mangueira de Nivel 5/16	Mt	15	R\$	55,00	R\$	4,00	R\$	55,00	R\$	36,00	R\$	570,00	
18	Prego 2.1/2 x 10	Kg	20	R\$	15,00	R\$	25,00	R\$	14,00	R\$	18,00	R\$	360,00	
19	Prego 2x12	Kg	20	R\$	16,00	R\$	25,00	R\$	14,00	R\$	18,33	R\$	366,67	
20	Arame recozido	Kg	20	R\$	20,00	R\$	25,00	R\$	21,00	R\$	22,00	R\$	440,00	
21	Tubo Soldavel de 32mm	Und	30	R\$	35,00	R\$	65,00	R\$	36,00	R\$	45,33	R\$	1.360,00	
22	Tapes 32 mm	Und	30	R\$	30,00	R\$	4,00	R\$	28,00	R\$	20,67	R\$	620,00	
23	Redução de 32mmx 1/2	Und	50	R\$	5,00	R\$	2,00	R\$	5,50	R\$	4,17	R\$	208,33	
24	Tubo Soldavel 1/2 - 6m	Und	30	R\$	19,00	R\$	28,00	R\$	38,00	R\$	26,33	R\$	850,00	
25	Micro tubo 4mm	Mts	100	R\$	350,00	R\$	3,50	R\$	9,00	R\$	120,83	R\$	12.083,33	
26	Gotejadores 4mm	Und	30	R\$	5,00	R\$	36,90	R\$	6,00	R\$	15,97	R\$	479,00	
27	Massa Durepox 100g	Und	10	R\$	15,00	R\$	15,00	R\$	8,00	R\$	12,67	R\$	126,67	
28	T Reduzido 322mmx1/2	Und	30	R\$	19,00	R\$	10,00	R\$	7,00	R\$	12,00	R\$	360,00	
29	Frang 32 mm	Und	20	R\$	20,00	R\$	20,00	R\$	17,00	R\$	19,00	R\$	380,00	
30	Espátula de lâmina lisa em aço inox 57mm, com cabo de madeira ou polietileno	Und	20	R\$	12,00	R\$	10,00	R\$	10,00	R\$	10,67	R\$	213,33	
31	Enxada com lâmina 2.0, furo de 38mm de diâmetro	Und	10	R\$	50,00	R\$	52,00	R\$	49,80	R\$	50,60	R\$	506,00	
33	Lima chata 8 pol com cabo de madeira	Und	10	R\$	19,00	R\$	35,00	R\$	19,00	R\$	24,33	R\$	243,33	
34	Balde plástico 10L com tampa e alça atóxico	Und	5	R\$	12,00	R\$	42,50	R\$	11,00	R\$	21,83	R\$	109,17	
35	Saco Plástico Transparente Stand Up Pouch com Fechamento Zip - 18x26 - Capacidade p/ 1Kg. Embalagem com 25 unidades.	Pat.	10	R\$	20,00	R\$	78,00	R\$	19,00	R\$	39,00	R\$	390,00	
36	Saco Plástico Transparente 40x60 - Capacidade p/ 10Kg - material resistente	KG	5	R\$	80,00	R\$	74,90	R\$	75,00	R\$	76,63	R\$	383,17	
37	Esparedrappo 5cm x 4,5m	Und	5	R\$	6,00	R\$	32,00	R\$	5,00	R\$	14,33	R\$	71,67	
38	Sacos de Plástico incolor de 1 kg - embalagem com 100 unid.	Cento	5	R\$	16,00	R\$	13,00	R\$	15,00	R\$	14,67	R\$	73,33	
				13									R\$	223.249,00
<b>LOTE X - FERTILIZANTE PARA HIDROPONIA</b>				<b>EMPRESA COTADAS</b>				<b>VALOR DA MEDIA</b>				<b>R\$</b>	<b>223.249,00</b>	
<b>DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS</b>				<b>UND</b>	<b>QUANT.</b>	<b>MWB FERREIRA - CNPJ: 21.649.516/0001-31</b>	<b>AGROGOMES - CNPJ: 24.968.886/0001-20</b>	<b>AGRONORTE - CNPJ: 06.213.405/0001-94</b>	<b>VALOR UNITARIO MEDIA</b>	<b>VALOR TOTAL MEDIA</b>				
1	Nitrato de Cálcio calcant - embalagem (SC) de de 25 kg	Sc	3	R\$	120,00	R\$	120,00	R\$	110,00	R\$	116,67	R\$	350,00	
2	Nitrato de Potássio 13-02-44 - embalagem (sc) de 25 kg	Sc	3	R\$	230,00	R\$	235,00	R\$	220,00	R\$	226,33	R\$	685,00	
3	Superfosc de Potássio 00-00-60 - embalagem (sc) de 25 kg	Sc	3	R\$	90,00	R\$	195,00	R\$	90,00	R\$	125,00	R\$	375,00	
4	Mapoamonio Fosfato (MAP) - embalagem (sc) de 25 kg	Sc	3	R\$	690,00	R\$	660,00	R\$	660,00	R\$	670,00	R\$	2.010,00	
5	Sulfato de Magnésio - embalagem (sc) de 25 kg	Sc	3	R\$	140,00	R\$	135,00	R\$	110,00	R\$	128,33	R\$	385,00	

PMA

Fernando Cesar Zacarias  
 SECRETÁRIO MUNICIPAL DE AGRICULTURA  
 Portaria nº 019/2021

6	Sulfato de Zinco - embalagem (sc) de 5 kg	Sc	3	R\$	85,00	R\$	78,00	R\$	75,00	R\$	79,33	R\$	238,00
7	Sulfato de Manganês - embalagem (sc) de 5 kg	Sc	3	R\$	240,00	R\$	215,00	R\$	210,00	R\$	221,67	R\$	665,00
8	Ácido Bórico em Pó - embalagem 5 kg	Unid	3	R\$	165,00	R\$	90,00	R\$	85,00	R\$	113,33	R\$	340,00
9	Sulfato de Cobre 24 % de cobre - 12% enxofre- embalagem (sc) de 5 kg	Sc	3	R\$	185,00	R\$	165,00	R\$	155,00	R\$	168,33	R\$	505,00
10	Ácido Molibdico 85 % - frasco de 100 g	Franco	3	R\$	390,00	R\$	365,00	R\$	360,00	R\$	371,67	R\$	1.115,00
11	EDTA Dissódico - Ferro quelatizador 6%- Embalagem de 1 kg.	Embal	5	R\$	420,00	R\$	165,00	R\$	27,00	R\$	204,00	R\$	1.020,00
12	Sulfato Ferroso hidratado frasco de 500 g	Franco	5	R\$	26,00	R\$	28,50	R\$	27,00	R\$	27,17	R\$	135,83
13	NaOH - Soda Clausica em escama - embalagem de 1 kg	Unid	5	R\$	30,00	R\$	32,50	R\$	31,00	R\$	31,17	R\$	155,83
14	Ferro Quelatizado mineral misto - embalagem de 1 kg	Unid	5	R\$	225,00	R\$	215,00	R\$	210,00	R\$	216,67	R\$	1.083,33
15	Molbdato de Sódio 39 % Mo, embalagem de 1 kg	Unid	3	R\$	225,00	R\$	265,00	R\$	245,00	R\$	245,00	R\$	735,00
16	Borax 99,9 %, embalagem de 1 kg	Embal	3	R\$	100,00	R\$	88,00	R\$	87,00	R\$	91,67	R\$	275,00
TOTAL MEDIA DO LOTE												R\$	10.073,00

**LOTE XI - EPI'S AGROPECUÁRIOS**

**EMPRESA COTADAS**

**VALOR DA MEDIA**

ITEM	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS	UND	QUANT.	MWB FERREIRA - CNPJ: 21.649.516/0001-31	AGROGOMES - CNPJ: 24.968.886/0001-20	AGRONORTE - CNPJ: 06.213.405/0001-94	VALOR UNITARIO MEDIA	VALOR TOTAL MEDIA					
1	EPI para apicultura contendo 1 macacão com chapéu e máscara antiferroada, 1 fumigador e 1 formão	Kit	15	R\$	165,00	R\$	160,00	R\$	163,33	R\$	2.450,00		
2	Luva nitrilica para proteção química K 10 Amarela ou Verde	Par	30	R\$	13,50	R\$	10,00	R\$	11,50	R\$	345,00		
3	Luva incolor hospitalar caixa com 100 unid	Caixa	3	R\$	135,00	R\$	150,00	R\$	145,00	R\$	430,00		
4	Óculos de proteção, ampla visão steelflex, lente incolor	UND	30	R\$	33,00	R\$	28,00	R\$	27,00	R\$	29,33	R\$	880,00
5	Máscara Descartável Pff1 Semifacial Com Válvula, caixa com 50 peças	Caixa	15	R\$	39,00	R\$	35,00	R\$	42,00	R\$	36,67	R\$	580,00
6	Avental - material impermeável com mangas	UND	3	R\$	39,00	R\$	45,00	R\$	42,00	R\$	42,00	R\$	126,00
7	Protetor facil ou viseira hospitalar	UND	25	R\$	39,00	R\$	45,00	R\$	42,00	R\$	42,00	R\$	1.050,00
8	Botas de PVC cano médio branca - tamanho 40	PARES	20	R\$	40,00	R\$	38,00	R\$	36,00	R\$	36,00	R\$	760,00
9	Botas de PVC cano médio branca - tamanho 41	PARES	20	R\$	40,00	R\$	40,00	R\$	38,00	R\$	39,33	R\$	786,67
10	Botas de PVC cano médio branca - tamanho 42	PARES	30	R\$	45,00	R\$	41,00	R\$	39,00	R\$	41,67	R\$	1.250,00
11	Botas de PVC cano médio branca - tamanho 43	PARES	10	R\$	45,00	R\$	41,00	R\$	39,00	R\$	41,67	R\$	416,67
12	Botas de PVC cano médio branca - tamanho 44	PARES	10	R\$	45,00	R\$	41,00	R\$	41,00	R\$	42,33	R\$	423,33
13	Vestimenta de proteção hidrorrepelente, contendo calça, camisa manga longa, boné modelo Árabe com aba de PVC e pala para proteção do pescoço e parte dos ombros, fechamento abaixo do queixo feito, produzido em tecido hidrorrepelente e Avental de segurança confeccionado em tecido sintético, forrado de PVC na face externa	Kit	10	R\$	210,00	R\$	180,00	R\$	190,00	R\$	193,33	R\$	1.933,33
14	Máscara/respirador 1/4 facil com filtro VO/GA CA	UNI	15	R\$	55,00	R\$	50,00	R\$	45,00	R\$	50,00	R\$	750,00
TOTAL MEDIA DO LOTE												R\$	12.181,00
<b>TOTAL MEDIA GERAL</b>												R\$	696.317,20


**Fernando Cezar Zacarias**  
 SECRETÁRIO MUNICIPAL DE AGRICULTURA  
 Portaria nº 019/2021

MAPA DEMONSTRATIVO DAS COTAÇÕES

ORGÃO / SECRETARIA MUNICIPAL: SEMAGRI

GESTOR SECRETARIO / ORDENADOR DE DESPESA: FERNANDO CEZAR ZACARIAS

SETOR ELABORADOR: GESTÃO DE AQUISIÇÃO E CONTROLE ESTATÍSTICOS E ORÇAMENTARIOS. RESPONSÁVEL: MESSIAS CASTILHO

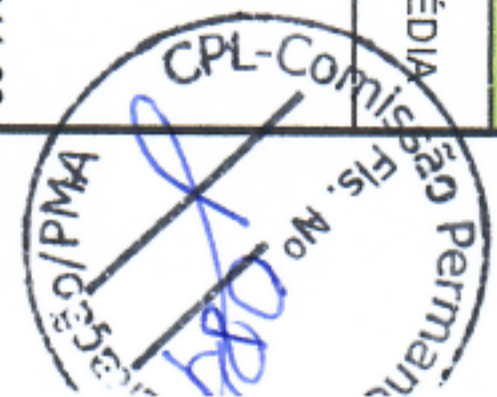
Comissão Permanente de Licitação  
Fis. Mo  
15/03/2021

LOTE - XII - EQUIPAMENTOS: DRONE, GPS E SONDA		EMPRESA COTADAS		CALCULO DA MÉDIA				
ITEM	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS	UND	QUANT.	MWB FERREIRA - CNPJ: 21.649.516/0001-31	DRONE LIVRE - CNPJ: 21.932.527/0001-24	DRONES - CNPJ:18.754.418/0001-50	VALOR - MÉDIA UNITÁRIA	VALOR TOTAL MÉDIA
1	Drone: Aeronave Peso (bateria e hélices incluídas) 1388 g; Tamanho diagonal (hélices excluídas) 350 mm; Velocidade máxima de subida Modo S: 6 m / s; Modo P: 5 m / s; Velocidade máxima de descida Modo S: 4 m / s; Modo P: 3 m / s; Velocidade máxima Modo S: 45 mph (72 kph); Modo A: 36 mph (58 kph); Modo P: 31 mph (50 kph); Ângulo máximo de inclinação Modo S: 42°, Modo A: 35°, Modo P: 25°; Velocidade Angular Máxima Modo S: 250° / s; Modo A: 150° / s; Teto máximo de serviço acima do nível do mar 19685 pés (6.000 m); Resistência máxima à velocidade do vento 10 m / s; Tempo Máximo de Voo Aproximadamente, 30 minutos; Faixa de temperatura operacional 32° a 104° F (0° a 40° C); Sistemas de posicionamento por satélite GPS / GLONASS Hover Accuracy Range Vertical: ± 0,1 m (com posicionamento de visão) ± 0,5 m (com posicionamento de GPS); Horizontal: ± 0,3 m (com posicionamento de visão) ± 1,5 m (com posicionamento de GPS); Sistema de visão para frente; Sistema de visão para trás; Sistema de visão para baixo; Faixa de velocidade 531 mph (50 kph) a 6,6 pés (2 m) acima do solo; Cordilheira de Altitude 0 - 33 pés (0 - 10 m); Faixa de operação 0 - 33 pés (0 - 10 m); Alcance Sensorial de Obstáculo 2 - 98 pés (0,7 - 30 m); FOV Para frente: 60° (horizontal), ± 27° (vertical) Para trás: 60° (horizontal), ± 27° (vertical); Para baixo: 70° (dianteiro e traseiro), 50° (esquerda e direita); Frequência de medição Para frente: 10 Hz Para trás: 10 Hz Para baixo: 20 Hz; Ambiente operacional Superfície com padrão claro e iluminação adequada (lux> 15); Unid. 1	Unid	1	R\$ 33.900,00	R\$ 24.000,00	R\$ 18.900,00	R\$ 25.600,00	R\$ 25.600,00
VALOR MEDIA DO ITEM				R\$			R\$	25.600,00
LOTE - I - EQUIPAMENTOS: GPS		EMPRESA COTADAS		CALCULO DA MÉDIA				
ITEM	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS	UND	QUANT.	MWB FERREIRA - CNPJ: 21.649.516/0001-31	BKT - CNPJ: 04.334.412/0007-04	AGRONORTE - CNPJ: 06.213.405/0001-94	VALOR - MÉDIA UNITÁRIA	VALOR TOTAL MÉDIA
VALOR MEDIA DO ITEM				R\$			R\$	25.600,00

Fernando Cezar Zacarias  
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE AGRICULTURA  
Portaria nº 019/2021

2	GPS Portátil, 22X GPS/GLONASS com Mapa TopoActive América do Sul, 8GB Memória Interna, Bússola de 3 Eixos.	Unid.		R\$	2.900,00	R\$	2.390,00	R\$	2.520,00	R\$	2.603,33	R\$	7.810,00
VALOR MEDIA DO ITEM													
R\$ 7.810,00													
LOTE - XIII - EQUIPAMENTOS: SONDA													
EMPRESA COTADAS													
ITEM	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS	UND	QUANT.	HANNA - CNPJ: 07.175.849/0001-45	ACQUA NATIVA-CNPJ: 03.635.445/0001-36	AG SOLVE - CNPJ: 02.976.658/0001-69	VALOR - MÉDIA UNITÁRIA	VALOR TOTAL MÉDIA					
3	Sonda Multiparâmetros para análise de qualidade de água, equipamento para medição de parâmetros físicos, químicos e biológicos. Medidor Multiparâmetro que possibilite medições precisas de Temperatura; Potencial Hidrogeniônico (pH); Oxigênio Dissolvido (DO); Salinidade; Condutividade Elétrica (EC); Turbidez; Potencial de Oxidação/Redução (ORP); Sólidos Dissolvidos Totais (TDS); Níveis de Amônia.	Unid.	1	R\$ 27.209,00	R\$ 34.910,00	R\$ 45.315,00	R\$ 35.811,33	R\$ 35.811,33					
TOTAL MEDIA DO ITEM													
R\$ 35.811,33													
LOTE XIV - PANAGEM													
EMPRESA COTADAS													
ITEM	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS	UND	QUANT.	MWB FERREIRA - CNPJ: 21.649.516/0001-31	BKT - CNPJ: 04.334.412/0007-04	AGRONORTE - CNPJ: 06.213.405/0001-94	VALOR UNITARIO MÉDIA	VALOR TOTAL MÉDIA					
1	Panagem Entralada de nylon de Rede emalhar, malha multifilamento, tamanho de malha 35mm x 35mm, tamanho da rede 100 metros.	Unid.	250	R\$ 100,00	R\$ 98,00	R\$ 125,00	R\$ 107,67	R\$ 26.916,67					
2	Panagem Entralhada de nylon de Rede emalhar, malha monofilamento, tamanho de malha 40mm x 40mm, tamanho da rede 100 metros.	Unid.	250	R\$ 140,00	R\$ 130,00	R\$ 155,00	R\$ 141,67	R\$ 35.416,67					
TOTAL MEDIA DO LOTE													
R\$ 62.333,33													
LOTE - III - ALEVINOS													
EMPRESA COTADAS													
ITEM	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS	UND	QUANT.	MWB FERREIRA - CNPJ: 21.649.516/0001-31	BKT - CNPJ: 04.334.412/0007-04	AGRONORTE - CNPJ: 06.213.405/0001-94	VALOR UNITARIO MÉDIA	VALOR TOTAL MÉDIA					
1	Alevinos de peixes redondos (tambaqui, tambacu, pirapitinga). Indivíduos com tamanho a partir de 2cm. Armazenamento em sacos com 500 indivíduos cada.	Milheiro	75	R\$ 250,00	R\$ 260,00	R\$ 280,00	R\$ 263,33	R\$ 19.750,00					
TOTAL MEDIA DO LOTE													
R\$ 19.750,00													
LOTE XV - TANQUE REDE													
EMPRESA COTADAS													
ITEM	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS	UND	QUANT.	MWB FERREIRA - CNPJ: 21.649.516/0001-31	BKT - CNPJ: 04.334.412/0007-04	AGRONORTE - CNPJ: 06.213.405/0001-94	VALOR UNITARIO MÉDIA	VALOR TOTAL MÉDIA					
TOTAL MEDIA DO LOTE													
R\$ 19.750,00													



  
**Fernando Cesar Zacarias**  
 SECRETÁRIO MUNICIPAL DE AGRICULTURA  
 Portaria nº 019/2021





1	Tanque rede 2,0x2,0x1,75m em tela tipo alambrado feita com arame galvanizado, malha de 25mm, revestido com PVC de alta aderência, estrutura superior em barras de alumínio naval oblongo, cantoneiras em alumínio, parafusos em aço inox, alças, 04 flutuadores, tela para comedouro tipo sala e tampa basculante.	Unid	25	R\$	2.300,00	R\$	2.360,00	R\$	2.400,00	R\$	2.353,33	R\$	58.833,33		
2	Tanque berçário para alevinos, em tela de polietileno para piscicultura, medindo 1x1x1m	Unid	25	R\$	490,00	R\$	475,00	R\$	580,00	R\$	515,00	R\$	12.875,00		
3	Puçã para contenção, cabo de alumínio e rede nylon multifilamentos resistente. Tamanho padrão	Unid	25	R\$	130,00	R\$	140,00	R\$	138,00	R\$	136,00	R\$	3.400,00		
4	Balança tipo peixeiro, portátil de gancho, balança por mcda, material de aço, Graduação 500 g, medida Kg, até 50 Kg	Unid	25	R\$	160,00	R\$	130,00	R\$	149,00	R\$	146,33	R\$	3.658,33		
<b>TOTAL MEDIA DO LOTE</b>												<b>R\$</b>	<b>78.766,67</b>		
<b>LOTE XVI - RAÇÃO</b>												<b>EMPRESA COTADAS</b>		<b>VALOR DA MEDIA</b>	
ITEM	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS	UNID	QUANT.	MW/B FERREIRA - CNPJ: 21.649.516/0001-31	BKT - CNPJ: 04.334.412/0007-04	AGRONORTE - CNPJ: 06.213.405/0001-94	VALOR UNITARIO MEDIA	VALOR TOTAL MEDIA							
1	Ração em pó para alevinos, PB 50%. Saca de 25kg.	Saca	30	R\$	310,00	R\$	325,00	R\$	333,00	R\$	322,67	R\$	9.680,00		
2	Ração para fase pré-inicial, PB 45% 1,7,2 mm. Saca de 25kg.	Saca	75	R\$	210,00	R\$	219,00	R\$	225,00	R\$	218,00	R\$	16.350,00		
3	Ração para fase inicial, PB 40% 3-4 mm. Saca de 25kg.	Saca	75	R\$	135,00	R\$	139,00	R\$	150,00	R\$	141,33	R\$	10.600,00		
<b>TOTAL MEDIA DO LOTE</b>												<b>R\$</b>	<b>36.630,00</b>		
<b>TOTAL MEDIA GERAL</b>												<b>R\$</b>	<b>274.511,33</b>		



  
**Fernando Cesar Zacarias**  
 SECRETÁRIO MUNICIPAL DE AGRICULTURA  
 Portaria nº 019/2021