



MINUTA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 17/2023
PREGÃO ELETRÔNICO (SRP) Nº 36/2023

PROCESSO Nº 23351.000213/2023-51

O Instituto Federal Catarinense – Campus Concórdia, com sede na Rodovia SC 283, km 17, Bairro Frágosos, Concórdia, SC, CEP 89.703-720, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 10.635.424/0005-00, neste ato representado pelo seu Diretor Geral, senhor Rudinei Kock Exterckoter, nomeado(a) pela Portaria nº 104 de 28 de janeiro de 2020, publicada no D.O.U de 29 de janeiro de 2020, inscrito(a) no CPF sob o nº 023.972.919-67 portador(a) da Carteira de Identidade nº 3.613.619 SSP-SC, considerando o julgamento da licitação na modalidade de Pregão, na forma eletrônica, para REGISTRO DE PREÇOS nº 36/2023, publicada no DOU de 18/01/2023, Processo Administrativo nº 23351.000213/2023-51, RESOLVE registrar os preços da(s) empresa(s) indicada(s) e qualificada(s) nesta ATA, de acordo com a classificação por ela(s) alcançada(s) e na(s) quantidade(s) cotada(s), atendendo as condições previstas no edital, sujeitando-se as partes às normas constantes na Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e suas alterações, no Decreto nº 7.892, de 23 de janeiro de 2013 e em conformidade com as disposições a seguir:

1. DO OBJETO

1.1. A presente Ata tem por objeto o registro de preços **eventual Aquisição de insumos agrícolas e materiais diversos, para atendimento às demandas do Instituto Federal Catarinense – IFC Campus Concórdia**, conforme especificações constantes do **Termo de Referência – Anexo I** do Edital de Pregão nº 36/2023, que é parte integrante desta Ata, assim como a proposta vencedora, independentemente de transcrição.

2. DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS

2.1. O preço registrado, as especificações do objeto e as demais condições ofertadas na(s) proposta(s) são as que seguem:

GERPAGRO DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS AGROPECUARIOS LTDA CNPJ: 85.318.533/0001-79 RUA DOUTOR MARURI, 234 - CENTRO Concórdia / Santa Catarina Representante: ARLEI CLAUDIO DOS SANTOS CPF: 998.366.619-72					
ITEM	Descrição	Un	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total
5	Mudas de flores da variedade Amor perfeito Colossus mix, prontas para o plantio no canteiro, estando no início da floração.	unidade	1000	R\$ 1,30	R\$ 1.300,00
6	Mudas de flores da variedade Boca de leão Montego mix, prontas para o plantio no canteiro, estando no início da floração..	unidade	2700	R\$ 1,38	R\$ 3.726,00
7	Mudas de flores da variedade Petúnia Ultra mix, prontas para o plantio no canteiro, estando no início da floração.	unidade	2700	R\$ 1,40	R\$ 3.780,00
8	Mudas de flores da variedade Tagete Antigua (tagetão), prontas para o plantio no canteiro, estando no início da floração..	unidade	2700	R\$ 1,40	R\$ 3.780,00
9	Mudas de flores da variedade Vinca Cora mix, prontas para o plantio no	unidade	2700	R\$ 1,37	R\$ 3.699,00





	canteiro, estando no início da floração..				
61	Fertilizante. Uréia cloretada com a concentração de 36% de N, cloreto 12% (36-00-12). Apresentação: saco de 50kg.	sc	200	R\$ 247,00	R\$ 49.400,00
62	Idem ao Item 61 – Cota reservada para ME/EPP em 20%	sc	50	R\$ 247,00	R\$ 12.350,00
63	Semente Capim Sudão para pastejo de bovinos, caprinos e ovinos, com tolerância média ao frio e poder germinativo mínimo de 80%.BRS Estribo ou similar. Apresentação: sacos de 40 kg.	sc	2	R\$ 332,56	R\$ 665,12
66	Inseticida de Ação Sistêmica, Contato e Injeção. Composição: O,Sdimethyl acethylphosphoramidorthioate - ACEFATO 750g/kg (75% m/m). Grupo Químico: Organofosforado. Tipo de formulação: pó solúvel. Acefato Nortox - similar ou equivalente. Apresentação: quilograma.	kg	10	R\$ 190,00	R\$ 1.900,00
80	Filme plástico, cobertura de estufa agrícola, com tratamento anti-uv, (150 micras, difusor de luz). 12 m de largura x 60 m de comprimento	Rolo 60m	2	R\$ 3.720,00	R\$ 7.440,00
82	Semente De Milho Híbrido P-3565 Pwu Tratado Com (Clorantraniliprole) 625 G/L (62,5% M/V) + (Clotianidina) 600 G/L (60,0 % M/V) Precoce, Elevado Potencial Produtivo, Qualidade De Grão, Com Dupla Finalidade, Grão E Silagem. Sacas Com 60.000 Sementes.	Embalag em c/ 1000	10	R\$ 1.205,00	R\$ 12.050,00
90	Dose de sêmen bovino leiteiro, raça Holandês Preto e Branco, sexado para progênie feminina, com prova oficial norte-americana não anterior a abril/2022, pelo CDCB ou equivalente ao Interbull, que possua as seguintes características mínimas: Kappa-caseína BB; Beta-caseína A1A2 ou A2A2; PTA de leite maior ou igual a 1601 libras; PTA gordura + proteína igual ou maior que 127; PTA vida produtiva maior ou igual a 3,7; PTA Tipo maior ou igual a 2,2; Composto de úbere maior ou igual a 1,64; GTPI 2.765 ou maior; STA estatura maior ou igual a 2,28; STA Caracterização leiteira maior ou igual a 3.04; STA largura úbere posterior maior ou igual a 3,27. NETO da Select Sires	un	40	R\$ 196,50	R\$ 7.860,00
91	Dose de sêmen bovino leiteiro, raça Holandês Preto e Branco, sexado para a progênie feminina, provado, com prova oficial norte-americana não anterior a abril/2022, pelo CDCB ou equivalente ao Interbull, que possua as seguintes características mínimas: Beta-caseína A1A2 ou A2A2; PTA gordura + proteína igual ou maior que 122; Mérito em queijo maior ou igual a \$574; PTA vida	un	40	R\$ 275,00	R\$ 11.000,00





	produtiva maior ou igual a 1,0; PTA Tipo maior ou igual a 2,76; Composto de úbere maior ou igual a 1,76; STA estatura maior ou igual a 2,22; STA Caracterização leiteira maior ou igual a 2,45. STA inserção úbere anterior maior ou igual a 2,50; STA largura úbere posterior maior ou igual a 3,09; STA largura da garupa maior ou igual a 2,25. GTPI igual ou maior que 2701. EXCALIBUR da Select Sires				
92	Dose de sêmen bovino leiteiro, raça Jérsei, sexado para a progênie feminina, provado, com prova oficial norte-americana não anterior a abril/2022, pelo CDCB ou equivalente ao Interbull, que possua as seguintes características mínimas: Kappa-caseína BB e Beta-caseína A2A2; PTA de leite maior ou igual a 586 libras; PTA gordura + proteína igual ou maior que 52; Escore de células somáticas menor ou igual a 2,85; PTA vida produtiva maior ou igual a 2,4; PTA Tipo maior ou igual a 2,0; STA estatura maior ou igual a 0,9; STA inserção úbere anterior maior ou igual a 1,9; Altura úbere posterior igual ou maior a 1,8. STA caracterização leiteira mínimo de 2,0; STA largura úbere posterior e ligamento central mínimo de 2,0. CHROME da Select Sires	un	40	R\$ 365,00	R\$ 14.600,00
93	Dose de sêmen bovino leiteiro, raça Holandês Preto e Branco, sexado para progênie feminina, com prova oficial norte-americana não anterior a abril/2022, pelo CDCB ou equivalente ao Interbull, que possua as seguintes características mínimas: Kappa-caseína AB ou BB e Beta caseína A2A2; PTA de leite maior ou igual a 1246 libras; PTA gordura + proteína igual ou maior que 104; PTA vida produtiva maior ou igual a 2,0; PTA Tipo maior ou igual a 3,32; Composto de úbere maior ou igual a 2,39; STA estatura maior ou igual a 2,99; STA inserção úbere anterior maior ou igual a 2,73; STA caracterização leiteira 3,52 ou maior; largura úbere posterior 3,9 ou maior; altura úbere posterior 3,8 ou maior; ligamento central 2,5 ou maior; largura de garupa 2,05 ou maior. DOC HARDY da CRV	un	40	R\$ 165,00	R\$ 6.600,00
104	NÚCLEO PROTEICO PARA PREPARO DE SUPLEMENTOS MINERAIS E/OU PROTEICOS ENERGÉTICOS PARA BOVINOS DE CORTE. NÍVEIS DE GARANTIA E ENRIQUECIMENTO MÍNIMOS POR KG DO PRODUTO: NNP – EQUIVALENTE PROTEINA (MAX.) 700G, CÁLCIO (MIN.) 72,00G,	kg	3000	R\$ 5,90	R\$ 17.700,00





	FÓSFORO 36,00G, ENXOFRE 30,00G, SÓDIO 80,00G, COBALTO 5,00MG, COBRE 500,00MG, CROMO 10,00MG, IODO 25,00MG, MANGANÊS 1.000,00MG, SELÊNIO 5,00MG, ZINCO 2.000,00MG, FLÚOR (MAX) 360,00MG, MONENSINA SODICA 600MG. COM PRAZO DE VALIDADE MÍNIMO DE 3 MESES NAS DATAS DE ENTREGA. O PRODUTO DEVERÁ SER REGISTRADO NO MINISTÉRIO DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO. Referencia: DSM Fosbovi Núcleo Proteico				
105	SUPLEMENTO MINERAL INDICADO PARA BEZERROS E BEZERRAS DE CORTE EM FASE DE ALEITAMENTO, COM OS SEGUINTE MINERAIS ORGÂNICOS SOB A FORMA DE CARBO-AMINO-FOSFOQUELATO: - ENXOFRE; COBALTO; COBRE; CROMO; FERRO; MANGANÊS; SELÊNIO E ZINCO), PRONTO PARA USO NO SISTEMA DE CREEP-FEEDING. NÍVEIS DE GARANTIA E ENRIQUECIMENTO MÍNIMOS POR KG DO PRODUTO: NDT (mín.) 602,00 g/kg Proteína bruta (mín.) 266,00 g/kg Cálcio (mín.) 49,00 g/kg Cálcio (máx.) 56,00 g/kg Fósforo (mín.) 33,60 g/kg Enxofre (mín.) 16,60 g/kg Sódio (mín.) 13,30 g/kg Cobalto (mín.) 2,55 mg/kg Cobre (mín.) 250,00 mg/kg Cromo (mín.) 3,90 mg/kg Iodo (mín.) 20,00 mg/kg Manganês (mín.) 500 mg/kg Selênio (mín.) 2,50 mg/kg Zinco (mín.) 750,00 mg/kg Vitamina A (mín.) 31.000,00 UI/kg Vitamina D3 (mín.) 4.000,00 UI/kg Vitamina E (mín.) 525,00 UI/kg Flúor (máx.) 336,00 mg/kg; COM PRAZO DE VALIDADE MÍNIMO DE 3 MESES NAS DATAS DE ENTREGA. O PRODUTO DEVERÁ TER REGISTRO NO MINISTERIO DA AGRICULTURA, PECUARIA E ABASTECIMENTO. REFERENCIA: DSM fosbovinho proteico COM ADE.	kg	1500	R\$ 6,55	R\$ 9.825,00
106	SUPLEMENTO MINERAL PARA BOVINOS LEITEIROS, COM MINERAIS ORGÂNICOS SOB A FORMA DE CARBO-AMINO-FOSFO-QUELATO, PRONTO PARA USO, FORNECIDO PURO NOS COCHOS SALEIROS, SEM PROMOTOR DE CRESCIMENTO E EFICIÊNCIA ALIMENTAR. NÍVEIS DE GARANTIA E ENRIQUECIMENTO MÍNIMOS POR KG DO PRODUTO: CÁLCIO 135,00 G, FÓSFORO 78,00 G, SÓDIO 114,00 G, IODO 80,00 MG, COBRE QUELATADO 1.500,00 MG, COBALTO 100,00 MG, FERRO	kg	3000	R\$ 7,20	R\$ 21.600,00





	QUELATADO 2.000,00 MG, MAGNÉSIO 20,00 MG, MANGANÊS 2.300,00 MG, SELÊNIO QUELATADO 30,00 MG, ZINCO QUELATADO 5.000,00 MG, ENXOFRE QUELATADO 26,00 G, CROMO QUELATADO 30,00 MG, FLÚOR (MÁXIMO) 780,00 MG E SOLUBILIDADE DO FÓSFORO (P) EM ÁCIDO CÍTRICO A 2% (MÍNIMO) 95%. COM PRAZO DE VALIDADE MÍNIMO DE 6 MESES NAS DATAS DE ENTREGA. O PRODUTO DEVERÁ SER REGISTRADO NO MINISTÉRIO DE AGRICULTURA, PECUARIA E ABASTECIMENTO. REFERENCIA: DSM bovigoild pasto.				
107	SUPLEMENTO MINERAL PARA MATRIZES BOVINAS DE CORTE CRIADAS A CAMPO, COM MINERAIS ORGÂNICOS (MOLÉCULAS TQ, CQ E FQ), PRONTO PARA USO, FORNECIDO PURO NOS COCHOS SALEIROS, SEM PROMOTOR DE CRESCIMENTO E EFICIÊNCIA ALIMENTAR. COM NÍVEIS DE GARANTIA E ENRIQUECIMENTO MÍNIMOS POR KG DO PRODUTO: CÁLCIO 111,00 G, FÓSFORO 90,00 G, SÓDIO 141,00 G, IODO 75,00 MG, COBRE QUELATADO 1.500,00 MG, COBALTO 60,00 MG, FERRO QUELATADO 1.800,00 MG, MANGANÊS QUELATADO 1.800,00 MG, SELÊNIO QUELATADO 17,00 MG, ZINCO QUELATADO 4.500,00 MG, ENXOFRE 18,00 G, CROMO QUELATADO 20,00 MG, FLÚOR 900,00MG. SOLUBILIDADE DO FÓSFORO (P) EM ÁCIDO CÍTRICO A 2% (MÍNIMO) 95%. COM PRAZO DE VALIDADE MÍNIMO DE 6 MESES NAS DATAS DE ENTREGA. O PRODUTO DEVERÁ SER REGISTRADO NO MINISTÉRIO DE AGRICULTURA, PECUARIA E ABASTECIMENTO. referencia: DSM fosbovi reprodução.	kg	2000	R\$ 6,60	R\$ 13.200,00
108	SUPLEMENTO NUTRICIONAL CONCENTRADO PARA REBANHO BOVINO DE CORTE EM FASE DE ENGORDA.COM OS SEGUINTE MINERAIS ORGÂNICOS SOB A FORMA DE CARBO-AMINO-FOSFOQUELATO: - ENXOFRE; COBALTO; COBRE; CROMO; FERRO; MANGANÊS; SELÊNIO E ZINCO). INCLUSÃO DE 4,5% NO CÁLCULO DAS RAÇÕES. NÍVEIS DE GARANTIA E ENRIQUECIMENTO MÍNIMOS POR KG DO PRODUTO: CÁLCIO (MIN.) 140,00G, FÓSFORO 16,00G, ENXOFRE	kg	5000	R\$ 7,10	R\$ 35.500,00





	36,00G, MAGNÉSIO 20,00G, POTÁSSIO 34,00G, SÓDIO 56,00G, COBALTO 8,00MG, COBRE 540,00MG, CROMO 6,70MG, IODO 27,50MG, MANGANÊS 1.070,00MG, SELÊNIO 6,70MG, ZINCO 2.000,00MG, VITAMINA A (MIN.) 168.000,00 UI, VITAMINA D3 (MIN.) 17.000,00 UI, VITAMINA E (MIN.) 1.740,00UI, BIOTINA 90,00MG, D-LIMONENE 1.140,00MG, SACCHAROMYCES CEREVISIAE 2,70X10E9 UFC, FLÚOR (MAX) 160,00MG. COM PRAZO DE VALIDADE MÍNIMO DE 3 MESES NAS DATAS DE ENTREGA. O PRODUTO DEVERÁ SER REGISTRADO NO MINISTÉRIO DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO. referencia: DSM fosbovi crina				
109	SUPLEMENTO NUTRICIONAL CONCENTRADO PARA REBANHO LEITEIRO PARA VACAS EM LACTAÇÃO. COM OS SEGUINTE MINERAIS ORGÂNICOS SOB A FORMA DE CARBO-AMINO-FOSFOQUELATO: - ENXOFRE; COBALTO; COBRE; CROMO; FERRO; MANGANÊS; SELÊNIO E ZINCO). INCLUSÃO DE 1,5 -3% NO CÁLCULO DAS RAÇÕES. NÍVEIS DE GARANTIA E ENRIQUECIMENTO MÍNIMOS POR KG DO PRODUTO: CÁLCIO (MIN.) 190,00G, FÓSFORO 60,00G, ENXOFRE 20,00G, MAGNÉSIO 20,00G, POTÁSSIO 35,00G, SÓDIO 70,00G, COBALTO 15MG, COBRE 700,00MG, CROMO 10,00MG, FERRO 700,00MG, IODO 40,00MG, MANGANÊS 1.600,00MG, SELÊNIO 19,00MG, ZINCO 2.500,00MG, VITAMINA A (MIN.) 400.000,00 UI, VITAMINA D3 (MIN.) 100.000,00 UI, VITAMINA E (MIN.) 2.400,00UI, MONENSINA (MIN.) 1.000,00 MG, FLÚOR (MAX) 600,00MG. COM PRAZO DE VALIDADE MÍNIMO DE 3 MESES NAS DATAS DE ENTREGA. O PRODUTO DEVERÁ SER REGISTRADO NO MINISTÉRIO DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO. referencia: DSM bovigold plus	kg	3000	R\$ 7,20	R\$ 21.600,00
114	SULFATO DE COBRE GRANULADO SOLÚVEL PARA USO EM PEDILÚVIO DOS BOVINOS E OVINOS. COMPOSIÇÃO QUALI-QUANTITATIVA DO PRODUTO: SULFATO CÚPRICO PENTAHIDRATADO (SULFATO DE COBRE) 98,5% M/M; EQUIVALENTE EM COBRE METÁLICO 25,0% M/M. APRESENTAÇÃO: SACO DE 25 KG. O	un	30	R\$ 727,13	R\$ 21.813,90





	PRODUTO DEVERÁ SER REGISTRADO NO MINISTÉRIO DE AGRICULTURA, PECUARIA E ABASTECIMENTO.				
115	pneu para carrinho de mão 3,25x8"	un	300	R\$ 27,00	R\$ 8.100,00
116	camara de ar para carrinho de mão 3.25-8	un	300	R\$ 18,20	R\$ 5.460,00
117	Eletreficador para cerca elétrica rural - Modelo 200km ou superior. Com energia acumulada de 11 Joules ou superior. Alimentação em rede 220V. Alcance linear de 5000 metros ou superior	un	10	R\$ 500,00	R\$ 5.000,00
118	SUPLEMENTO MINERAL PARA EQUINOS COM MINERAIS ORGÂNICOS SOB A FORMA DE CARBO-AMINO-FOSFO-QUELATO E PROBIÓTICOS, PRONTO PARA USO EM SALEIROS E OU UTILIZADO NA FORMULAÇÃO DE RAÇÕES BALANCEADAS. NÍVEIS DE GARANTIA E ENRIQUECIMENTO MÍNIMOS POR KG DO PRODUTO: CÁLCIO QUELATADO 130,00 G, SÓDIO 150,00 G, FÓSFORO 75,00 G, ENXOFRE 5000,00 G, ZINCO QUELATADO 3.700,00 MG, FERRO QUELATADO 2.500,00 MG, MANGANÊS QUELATADO 2.000,00 MG, COBRE QUELATADO 1.000,00 MG, FLÚOR (MÁXIMO) 750,00 MG, IODO 90,000 MG, CROMO QUELATADO 40,00 MG, COBALTO 14,00 MG, SELÊNIO QUELATADO 11,00 MG E SOLUBILIDADE DO FÓSFORO (P) EM ÁCIDO CÍTRICO A 2% (MÍNIMO) 95%. ENTREGA PARCELADA, SENDO 50% NO PRAZO ESTIPULADO PELO EMPENHO E OS 50% RESTANTES APÓS 90 DIAS DA PRIMEIRA ENTREGA. COM PRAZO DE VALIDADE MÍNIMO DE 4 MESES NAS DATAS DE ENTREGA. O PRODUTO DEVERÁ TER REGISTRO NO MINISTERIO DA AGRICULTURA, PECUARIA E ABASTECIMENTO. referencia: DSM kromium	kg	500	R\$ 11,35	R\$ 5.675,00
119	SUPLEMENTO MINERAL PARA OVINOS, COM MINERAIS ORGÂNICOS SOB A FORMA DE CARBO-AMINO-FOSFO-QUELATO, PRONTO PARA USO EM SALEIROS E OU UTILIZADO NA FORMULAÇÃO DE RAÇÕES BALANCEADAS. NÍVEIS DE GARANTIA E ENRIQUECIMENTO MÍNIMOS POR KG DO PRODUTO: CÁLCIO (MÍN.) 110,00 G/KG E (MÁX.) 135,00 G/KG; FÓSFORO (MÍN.) 87,00 G/KG; ENXOFRE (MÍN.) 18,00 G/KG; SÓDIO (MÍN.) 147,00 G/KG; COBALTO (MÍN.) 15,00 MG/KG; COBRE (MÍN.) 590,00	kg	1000	R\$ 9,30	R\$ 9.300,00





	MG/KG; CROMO (MÍN.) 20,00 MG/KG; IODO (MÍN.) 50,00 MG/KG; MANGANÊS (MÍN.) 2.000,00 MG/KG; MOLIBDÊNIO (MÍN.) 300,00 MG/KG; SELÊNIO (MÍN.) 20,00 MG/KG; ZINCO (MÍN.) 3.800,00 MG/KG; FLÚOR (MÁX.) 870,00 MG/KG. COM PRAZO DE VALIDADE MÍNIMO DE 4 MESES NAS DATAS DE ENTREGA; O PRODUTO DEVERÁ SER REGISTRADO NO MINISTÉRIO DE AGRICULTURA, PECUARIA E ABASTECIMENTO. referencia: DSM ovinofofos				
120	SUPLEMENTO VITAMÍNICO MINERAL CONCENTRADO DESTINADO AO BALANCEAMENTO DE RAÇÕES PARA LEITÕES NA FASE PRÉ-INICIAL I, INCLUSÃO DE 40%, SEM PROMOTOR DE CRESCIMENTO, PARA FORNECIMENTO AOS LEITÕES A PARTIR DOS 10 DIAS DE IDADE. CONTÉM EM SUA FORMULAÇÃO MILHO E FARELO DE SOJA EXTRUSADOS, PLASMA SUÍNO, CÉLULAS SANGÜÍNEAS, LEVEDURAS, LACTOSE, ACIDIFICANTE, PALATABILIZANTES, AROMATIZANTES, ANTIOXIDANTES, AMINOÁCIDOS SINTÉTICOS E MINERAIS ORGÂNICOS SOB A FORMA DE CARBO-AMINO-FOSFOQUELATO. NÍVEIS DE GARANTIA E ENRIQUECIMENTO MÍNIMOS POR KG DO PRODUTO: Proteína bruta (mín) 240,00 g; Extrato etéreo (mín) 58,00 g; Fibra bruta (máx) 18,00 g; matéria mineral (máx) 90,00 g; Umidade (máx) 80,00g; Cálcio (mín) 13,25 g; Cálcio (máx) 16,00 g; Fósforo (mín) 7.300,00 mg; Sódio (mín) 5.500,00 mg; Cobalto (mín) 0,38 mg; Cobre (mín) 278,75 mg; Cromo (mín) 0,38 mg; Ferro (mín) 195,53 mg; Iodo (mín) 2,50 mg; manganês (mín) 86,25 mg; Selênio 0,69 mg; Zinco (mín) 5.617,05 mg; Vitamina A (mín) 37.500,00 UI; Vitamina D3 (mín) 9.750,00 UI; Vitamina E (mín) 250,00 UI; Vitamina K3 (mín) 12,50 mg; Vitamina B1 (mín) 10,00 mg; Vitamina B2 (mín) 25,00 mg; Vitamina B6 (mín) 15,00 mg; Vitamina B12 (mín) 125,00 µg; Ácido fólico (mín) 11,25 mg; Ácido nicotínico (mín) 150,00 mg; Ácido pantotênico (mín) 75,00 mg; Biotina (mín) 1,25 mg; Lisina (mín) 7.990,00 mg; Metionina (mín) 2.691,00,00 mg; Treonina (mín) 3.059,00 mg; Triptofano (mín) 613,00 mg; Valina (mín) 2.226,00 mg; Fitase (mín) 5.000,00 FYT a-amilase (mín) 250,00 KNU; β - glucanase (mín) 462,50 FBG; β - Xilanase (mín) 500,00 FXU;	kg	2000	R\$ 15,67	R\$ 31.340,00





	Protease (mín) 46.875,00 PROT; Enterococcus faecium 8,76x10E9; Betaglucanas 650,00 mg; Mananoligossacarídeo (mín) 350,00 mg; Flúor (máx) 73,00 mg; solubilidade do fósforo em ácido cítrico 2% (mínimo) 92%. Com prazo de validade mínimo de 6 meses nas datas de entrega. O produto deverá ter registro no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento. Referência DSM ROVIMIX SUI PRÉ 400				
122	SUPLEMENTO VITAMÍNICO MINERAL PARA SUÍNOS, FASES CRESCIMENTO COM INCLUSÃO DE 2,5% E TERMINAÇÃO COM INCLUSÃO DE 2,0%, SEM PROMOTOR DE CRESCIMENTO, COM MINERAIS ORGÂNICOS SOB A FORMA DE CARBO-AMINO-FOSFO-QUELATO. NÍVEIS DE GARANTIA E ENRIQUECIMENTO MÍNIMOS POR KG DO PRODUTO DE: Ácido fólico (mín) 32,00 mg; Ácido nicotínico (mín) 640,00 mg; Ácido pantotênico v 800,00 mg; Biotina (mín) 4,80 mg; Cálcio (mín) 135,00 g; Cálcio (máx) 180,00 g; Cobre (mín) 4.365,00 mg; Cromo (mín) 4,00 mg; Ferro (mín) 2.496,00 mg; Fitase 80.000,00 FYT; Fósforo (mín) 21,00 g/kg; Flúor (máx) 240,00 mg; Iodo (mín) 42,00 mg; Manganês (mín) 1.377,00 mg; Selênio (mín) 8,00 mg; Sódio (mín) 60,00 g; Zinco (mín) 2.760,00 mg; Vitamina A (mín) 224.000,00 UI; Vitamina B1 (mín) 64,00 mg; Vitamina B2 (mín) 224,00 mg; Vitamina B6 (mín) 80,00 mg; Vitamina B12 (mín) 960,00 µg; Vitamina D3 (mín) 128.000,00 UI; Vitamina E (mín) 1.920,00 UI; Vitamina K3 (mín) 64,00 mg. Com prazo de validade mínimo de 6 meses nas datas de entrega. O produto deverá ter registro no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento. REFERENCIA: DSM ROVIMIX SUI CT 2,5%	kg	3000	R\$ 7,69	R\$ 23.070,00
137	FARELO DE TRIGO, UMIDADE MÁXIMA DE 12%. MÍNIMO 14% DE PROTEÍNA BRUTA. NO MOMENTO DA ENTREGA. Tonelada.	ton	80	R\$ 1.850,00	R\$ 148.000,00
138	Idem ao Item 137 – Cota reservada para ME/ EPP em 20%	ton	20	R\$ 1.850,00	R\$ 37.000,00
148	Herbicida Metsulfuron metílico 600 g/ kg, nome comercial Ally. Pacote com 10g. (Unidade = pacote com 10g).	Pc c/ 10gr	5	R\$ 8,42	R\$ 42,10
149	Fungicida, Formulação básica: Fungicida sistêmico, Ingrediente ativo: AZAXTROBIN, Concentração 200g/litro, Ref.: PRIORI SC 200 (Equivalente ou	L	5	R\$ 196,00	R\$ 980,00





	Similar com a mesma fórmula básica, princípio ativo, grupo químico e concentração).				
150	Herbicida, Formulação básica: Herbicida, 9, 10-dihydro-8a, 10a-diazoniaphenanthrene, (DIQUATE) 200g/L (20% m/v), Ref.: Reglone (Equivalente ou Similar com a mesma fórmula básica, princípio ativo, grupo químico e concentração).	L	10	R\$ 113,00	R\$ 1.130,00
152	Dose de sêmen bovino leiteiro, raça Holandês Preto e Branco, sexado para progênie feminina, com prova oficial norte-americana não anterior a abril/2022, pelo CDCB ou equivalente ao Interbull, que possua as seguintes características mínimas: Kappa-caseína BB e Beta-caseína A2A2; PTA de leite maior ou igual a 1490 libras; PTA gordura + proteína igual ou maior que 140; Escore de células somáticas menor ou igual a 2,88; PTA vida produtiva maior ou igual a 4,9; PTA Tipo maior ou igual a 1,65; Composto de úbere maior ou igual a 1,98; STA estatura maior ou igual a 1,63; STA inserção úbere anterior maior ou igual a 1,98. STA altura úbere posterior maior ou igual a 3,39; STA largura úbere posterior maior ou igual a 3,35. GTPI igual ou maior que 2922. PARSLY da Select Sires	un	40	R\$ 412,50	R\$ 16.500,00
153	SUPLEMENTO NUTRICIONAL CONCENTRADO PARA REBANHO LEITEIRO PARA VACAS EM LACTAÇÃO. COM OS SEGUINTE MINERAIS ORGÂNICOS SOB A FORMA DE CARBO-AMINO-FOSFOQUELATO: - ENXOFRE; COBALTO; COBRE; CROMO; FERRO; MANGANÊS; SELÊNIO E ZINCO). INCLUSÃO DE 3% NO CÁLCULO DAS RAÇÕES. NÍVEIS DE GARANTIA E ENRIQUECIMENTO MÍNIMOS POR KG DO PRODUTO: CÁLCIO (MIN.) 138,00G, FÓSFORO 40,00G, ENXOFRE 20,00G, MAGNÉSIO 20,00G, POTÁSSIO 70,00G, SÓDIO 70,00G, COBALTO 15MG, COBRE 700,00MG, CROMO 27,00MG, FERRO 700,00MG, IODO 40,00MG, MANGANÊS 1.600,00MG, SELÊNIO	kg	3000	R\$ 11,60	R\$ 34.800,00





	19,00MG, ZINCO 2.500,00MG, BIOTINA (MIN) 133,30 mg/kg, VITAMINA A (MIN.) 400.000,00 UI, VITAMINA D3 (MIN.) 100.000,00 UI, VITAMINA E (MIN.) 2.400,00UI, MONENSINA (MIN.) 1.000,00 MG, Saccharomyces cerevisiae (2,50 x 10e9) UFC/kg, FLÚOR (MAX) 400,00MG. COM PRAZO DE VALIDADE MÍNIMO DE 3 MESES NAS DATAS DE ENTREGA. O PRODUTO DEVERÁ SER REGISTRADO NO MINISTÉRIO DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO. referencia: DSM bovigold EXTRA PLUS				
154	SUPLEMENTO NUTRICIONAL CONCENTRADO PARA REBANHO LEITEIRO. COM OS SEGUINTE MINERAIS ORGÂNICOS SOB A FORMA DE CARBO-AMINO-FOSFOQUELATO: - ENXOFRE; COBALTO; COBRE; CROMO; FERRO; MANGANÊS; SELÊNIO E ZINCO). INCLUSÃO DE 6% NO CÁLCULO DAS RAÇÕES. NÍVEIS DE GARANTIA E ENRIQUECIMENTO MÍNIMOS POR KG DO PRODUTO: CÁLCIO (MIN.) 95,00G, FÓSFORO 35,00G, ENXOFRE 15,00G, MAGNÉSIO 38,00G, POTÁSSIO 50,00G, SÓDIO 106,00G, COBALTO 11,5MG, COBRE 417,00MG, CROMO 16,50MG, FERRO 875,00MG, IODO 17,50MG, MANGANÊS 1.165,00MG, SELÊNIO 15,00MG, ZINCO 2.330,00MG, VITAMINA A (MIN.)170.000,00 UI, VITAMINA D3 (MIN.) 60.000,00 UI, VITAMINA E (MIN.) 1.000,00UI, SACCHAROMYCES CEREVISIAE 1,25X10E9 UFC, BIOTINA 66,50MG, AMILASE 12.500,00KNU, D-LIMONENE 1700,00MG, FLÚOR (MAX) 350,00MG, BICARBONATO 333G, ADSORVENTE DE MICOTOXINA 25,00G. COM PRAZO DE VALIDADE MÍNIMO DE 3 MESES NAS DATAS DE ENTREGA. O PRODUTO DEVERÁ SER REGISTRADO NO MINISTÉRIO DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO. referencia: DSM bovigold crina rumistar	kg	5000	R\$ 10,29	R\$ 51.450,00





155	SUPLEMENTO NUTRICIONAL CONCENTRADO PARA REBANHO LEITEIRO. COM OS SEGUINTE MINERAIS ORGÂNICOS SOB A FORMA DE CARBO-AMINO-FOSFOQUELATO: - ENXOFRE; COBALTO; COBRE; CROMO; FERRO; MANGANÊS; SELÊNIO E ZINCO). INCLUSÃO DE 6% NO CÁLCULO DAS RAÇÕES. NÍVEIS DE GARANTIA E ENRIQUECIMENTO MÍNIMOS POR KG DO PRODUTO: Cálcio (mín.) 136,90 g/kg, Cálcio (máx.) 149,50 g/kg, Fósforo (mín.) 20,80 g/kg, Enxofre (mín.) 53,20 g/kg, Magnésio (mín.) 43,40 g/kg, Sódio (mín.) 25,00 g/kg, Cobalto (mín.) 10,00 mg/kg, Cobre (mín.) 500,00 mg/kg, Cromo (mín.) 25,00 mg/kg, Ferro (mín.) 500,00 mg/kg, Iodo (mín.) 50,60 mg/kg, Manganês (mín.) 1.333,40 mg/kg, Selênio (mín.) 13,30 mg/kg, Zinco (mín.) 2.000,00 mg/kg. Saccharomyces cerevisiae 1,25 x 10 ⁹ UFC/kg, Vitamina A (mín.) 400.000,00 U.I./kg, Vitamina D3 (mín.) 400.000,00 U.I./kg, Vitamina E (mín.) 10.000,00 U.I./kg, Biotina (mín.) 66,70 mg/kg, D-Limonene (mín.) 2.533,40 mg/kg, Flúor (máx.) 208,00 mg/kg. O PRODUTO DEVERÁ SER REGISTRADO NO MINISTÉRIO DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO. referencia: DSM BOVIGOLD® PRÉ-PARTO PLUS	kg	750	R\$ 21,20	R\$ 15.900,00
156	SUPLEMENTO VITAMÍNICO MINERAL CONCENTRADO DESTINADO AO BALANCEAMENTO DE RAÇÕES PARA LEITÕES NA FASE PRÉ-INITIAL II, INCLUSÃO DE 20%, SEM PROMOTOR DE CRESCIMENTO. CONTÉM EM SUA FORMULAÇÃO MILHO E FARELO DE SOJA EXTRUSADOS, PLASMA SUÍNO, CÉLULAS SANGÜÍNEAS, LEVEDURAS, LACTOSE, ACIDIFICANTE, PALATABILIZANTES, AROMATIZANTES, ANTIOXIDANTES, AMINOÁCIDOS SINTÉTICOS E MINERAIS ORGÂNICOS SOB A FORMA DE	kg	2500	R\$ 13,40	R\$ 33.500,00





<p>CARBO-AMINO-FOSFO-QUELATO. NÍVEIS DE GARANTIA E ENRIQUECIMENTO MÍNIMOS POR KG DO PRODUTO: Proteína bruta (mín) 180,00 g; Extrato etéreo (mín) 68,00 g; Fibra bruta (máx) 17,00 g; matéria mineral (máx) 140,00 g; Umidade (máx) 60,00g; Cálcio (mín) 18,05 g; Cálcio (máx) 21,85 g; Fósforo (mín) 11,00 g; Sódio (mín) 7.050,00 mg; Cobalto (mín) 0,77 mg; Cobre (mín) 557,50 mg; Cromo (mín) 0,75 mg; Ferro (mín) 391,05 mg; Iodo (mín) 5,00 mg; manganês (mín) 172,50 mg; Selênio 1,38 mg; Zinco (mín) 11,23 g; Vitamina A (mín) 75.000,00 UI; Vitamina D3 (mín) 19.500,00 UI; Vitamina E (mín) 500,00 UI; Vitamina K3 (mín) 25,00 mg; Vitamina B1 (mín) 20,00 mg; Vitamina B2 (mín) 50,00 mg; Vitamina B6 (mín) 30,00 mg; Vitamina B12 (mín) 250,00 µg; Ácido fólico (mín) 22,50 mg; Ácido nicotínico (mín) 300,00 mg; Ácido pantotênico (mín) 150,00 mg; Biotina (mín) 2,50 mg; Lisina (mín) 13,76 g; Metionina (mín) 4.219,00 mg; Treonina (mín) 4.877,00 mg; Triptofano (mín) 761,00 mg; Valina (mín) 2.689,00 mg; Fitase (mín) 10.000,00 FYT; α-amilase (mín) 500,00 KNU; β - glucanase (mín) 925,00 FBG; β - Xilanase (mín) 1.000,00 FXU; Protease (mín) 93.750,00 PROT; Enterococcus faecium 3,50X10E9; Betaglucanas (mín) 1.300,00 g; mananoligossacarídeo (mín) 700,00 g; Flúor (máx) 110,00 mg; solubilidade do fósforo em ácido cítrico 2% (mínimo) 92%. Com prazo de validade mínimo de 6 meses nas datas de entrega. O produto deverá ter registro no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento. Referência: DSM ROVIMIX SUI PRÉ 200</p>				
VALOR TOTAL				R\$ 708.636,12



Handwritten signature



5.1. A validade da Ata de Registro de Preços será de 12 meses, a partir da data de sua assinatura, não podendo ser prorrogada.

6. REVISÃO E CANCELAMENTO

6.1. A Administração realizará pesquisa de mercado periodicamente, em intervalos não superiores a 180 (cento e oitenta) dias, a fim de verificar a vantajosidade dos preços registrados nesta Ata.

6.2. Os preços registrados poderão ser revistos em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo do objeto registrado, cabendo à Administração promover as negociações junto ao(s) fornecedor(es).

6.3. Quando o preço registrado tornar-se superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, a Administração convocará o(s) fornecedor(es) para negociar(em) a redução dos preços aos valores praticados pelo mercado.

6.4. O fornecedor que não aceitar reduzir seu preço ao valor praticado pelo mercado será liberado do compromisso assumido, sem aplicação de penalidade.

6.4.1. A ordem de classificação dos fornecedores que aceitarem reduzir seus preços aos valores de mercado observará a classificação original.

6.5. Quando o preço de mercado tornar-se superior aos preços registrados e o fornecedor não puder cumprir o compromisso, o órgão gerenciador poderá:

6.5.1. liberar o fornecedor do compromisso assumido, caso a comunicação ocorra antes do pedido de fornecimento, e sem aplicação da penalidade se confirmada a veracidade dos motivos e comprovantes apresentados; e

6.5.2. convocar os demais fornecedores para assegurar igual oportunidade de negociação.

6.6. Não havendo êxito nas negociações, o órgão gerenciador deverá proceder à revogação desta ata de registro de preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa.

6.7. O registro do fornecedor será cancelado quando:

6.7.1. descumprir as condições da ata de registro de preços;

6.7.2. não retirar a nota de empenho ou instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável;

6.7.3. não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado; ou

6.7.4. sofrer sanção administrativa cujo efeito torne-o proibido de celebrar contrato administrativo, alcançando o órgão gerenciador e órgão(s) participante(s).

6.8. O cancelamento de registros nas hipóteses previstas nos itens 6.7.1, 6.7.2 e 6.7.4 será formalizado por despacho do órgão gerenciador, assegurado o contraditório e a ampla defesa.

6.9. O cancelamento do registro de preços poderá ocorrer por fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da ata, devidamente comprovados e justificados:

6.9.1. por razão de interesse público; ou

6.9.2. a pedido do fornecedor.

7. DAS PENALIDADES

7.1. O descumprimento da Ata de Registro de Preços ensejará aplicação das penalidades estabelecidas no Edital.

7.2. É da competência do órgão gerenciador a aplicação das penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado nesta ata de registro de preço (art. 5º, inciso X, do Decreto nº 7.892/2013), exceto nas hipóteses em que o descumprimento disser respeito às contratações dos órgãos participantes, caso no qual caberá ao respectivo órgão participante a aplicação da penalidade (art. 6º, Parágrafo único, do Decreto nº 7.892/2013).



7.3. O órgão participante deverá comunicar ao órgão gerenciador qualquer das ocorrências previstas no art. 20 do Decreto nº 7.892/2013, dada a necessidade de instauração de procedimento para cancelamento do registro do fornecedor.

8. CONDIÇÕES GERAIS

8.1. As condições gerais do fornecimento, tais como os prazos para entrega e recebimento do objeto, as obrigações da Administração e do fornecedor registrado, penalidades e demais condições do ajuste, encontram-se definidos no Termo de Referência, ANEXO AO EDITAL.

8.2. É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados nesta ata de registro de preços, inclusive o acréscimo de que trata o § 1º do art. 65 da Lei nº 8.666/93.

8.3. A ata de realização da sessão pública do pregão, contendo a relação dos licitantes que aceitarem cotar os bens ou serviços com preços iguais ao do licitante vencedor do certame, será anexada ao Processo, nos termos do art. 11, §4º do Decreto n. 7.892, de 2013.

8.4. A empresa concorda que seus dados e de seus representantes legais sejam divulgados no sítio do Instituto Federal Catarinense, por meio da publicação desta ata de registro de preços, termo de contrato, arquivos eletrônicos em sistema da instituição, e demais documentos decorrentes deste processo.

Para firmeza e validade do pactuado, a presente Ata foi lavrada em 2 (duas) vias de igual teor, que, depois de lida e achada em ordem, vai assinada pelas partes e encaminhada cópia aos demais órgãos participantes.

Concórdia/SC, 15 de Fevereiro de 2023.

Representante do Órgão
Rudinei Kock Exterckoter
CPF: 023.972.919-67

Representante da Empresa
ARLEI CLAUDIO DOS SANTOS
CPF: 998.366.619-72

TESTEMUNHA
Neide Cristiane Dannenhauer
CPF: 008.096.429-05

TESTEMUNHA
Horaldo A. Brandalise
CPF: 636.857.959-53





Emitido em 15/02/2023

ATA Nº 145/2023 - CCLIC/CON (11.01.04.01.02.01.01)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 17/02/2023 09:20)

HORALDO ANTONIO BRANDALISE

ADMINISTRADOR

CCLIC/CON (11.01.04.01.02.01.01)

Matrícula: ###983#6

(Assinado digitalmente em 17/02/2023 09:55)

NEIDE CRISTIANE DANNENHAUER

DIRETOR DE DEPARTAMENTO - TITULAR

DAP/CONC (11.01.04.01.02)

Matrícula: ###717#7

(Assinado digitalmente em 17/02/2023 13:23)

RUDINEI KOCK EXTERCKOTER

DIRETOR GERAL - TITULAR

DG/CON (11.01.04.01)

Matrícula: ###020#5

Visualize o documento original em <https://sig.ifc.edu.br/documentos/> informando seu número: **145**, ano: **2023**, tipo:
ATA, data de emissão: **17/02/2023** e o código de verificação: **cae6bd8f9d**