

Número do Documento de Formalização da Demanda: 1520/2022

Associado à requisição SIPAC 148/2023.
Requisitante: EDMILSON SANTOS CRUZ
Centro de Custos: INSTITUTO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS (15.19)

1. Informações Básicas

Área requisitante	Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
UA CIAGRA- Engenharia Florestal	01/03/2023 00:00	156678	EDMILSON SANTOS CRUZ
Descrição sucinta do objeto			
Demanda da Profa. Thelma Shirlen Soares			

2. Justificativa de necessidade

Justificativa geral

Os itens abaixo listados correspondem a demanda anual de materiais de custeio e, ou, capital necessários para a realização das atividades de ensino, pesquisa e extensão desenvolvidas pela Professora Thelma Shirlen Soares no Curso de Engenharia Florestal, especificamente no Laboratório de Manejo Florestal.

Item 1 - Fita métrica costura, material: poliéster e fibra vidro, comprimento:150 cm, cor: amarela. Catmat 223918

Item 2 - Prancheta portátil, material: eucatex, comprimento:340 mm, largura:230 mm, cor: marrom, características adicionais: com pegador metálico. Catmat 278852

Item 3 - Vaso, material: plástico, capacidade:2,80 l, cor: preta, diâmetro externo: 18 cm, altura: 15,50 cm, tipo: com furo, características adicionais: sem prato. Catmat 243832

Item 4 - Substrato agrícola, aplicação: produção de mudas de eucalipto, material: casca de pinus, vermiculita e nutrientes, uso: por semeadura. Catmat 347672

Item 5 - Fipronil, concentração: 0,003% p/p, apresentação: isca granulada, número de referência química: cas 120068-37-3. Catmat 381079

Item 6 - No break 1400VA. Estabilizador Tensão, capacidade: 1400 VA, Tensão alimentação entrada:110/220 V, Características adicionais: nobreak, autonomia 40 min, tensão saída:110 V. Sem Catmat, 4 unidades de R\$ 1.200,00 cada = R\$ 4.8000,00

Item 7 - Microcomputador com monitor, teclado e mouse. Microcomputador, memória RAM:5 a 8 Gb, núcleos por processador: até 4, armazenamento HDD: 1 Tb., armazenamento SSD: 110 a 300 Gb, Monitor:21 a 29 pol, Componentes adicionais: com teclado e mouse, Sistema operacional: proprietário, Garantia on site: 36 meses. Sem Catmat, 30 unidades de R\$ 3.500,00 cada = R\$ 105.000,00

Item 8 - Datashow. Projetor Multimídia, Brilho:mínimo 3000 ansi lm, voltagem: 100/240 V, Tipo entrada: vídeo /microcomputador, quantidade entrada rgb:2 un, Quantidade entradas vídeo:1 un, Tipo zoom: zoom foco motorizado, Prazo validade lâmpada: 2.000 h, Peso:máximo 10 kg, Características adicionais: correção vert/hor, Sistemas PAL-M/N/PAL/SECAM/NTSC, tipo Tecnologia: LCD, Compatibilidade resolução: XGA OU SUPERIOR, Contraste mínimo:700:1. Sem Catmat, 3 unidades de R\$ 3.500,00 cada = R\$ 10.500,00

Item 9 - Central de alarme com teclado com as seguintes características: 8 entradas de zona (16 com atz) na placa 2 pgm (+ 2 opcionais) suporta o sistema inteligente stayd expansível a 32 zonas expansível a 16 pgms 32 códigos de usuários e 2 partições suporta os módulos pcs100 e pcs200 suporta módulo de internet ip100 suporta discador de voz vdmp3 reset por botão. Sem Catmat, 1 unidade de R\$ 2.000,00

Observação: Os itens 6, 7, 8 e 9 estão sem Catmat do catálogo. Nesse sentido, as descrições corretas necessárias são essas contidas nos respectivos números na listagem acima. São descritos também a quantidade de itens necessários, a unidade de medida, o valor unitário e o valor total.

3. Materiais/Serviços

Associado à requisição SIPAC 148/2023.
Requisitante: EDMILSON SANTOS CRUZ
Centro de Custos: INSTITUTO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS (15.19)

3.1 Materiais

Nº do item	Classe	PDM	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	MIUDEZAS E AVIAMENTOS PARA COSTURA	FITA MÉTRICA COSTURA	MATERIAL: POLIÉSTER E FIBRA VIDRO, COMPRIMENTO: 150, COR: AMARELA Unidade de fornecimento: Unidade	30,00	5,00	150,00
2	ACESSÓRIOS E DISPOSITIVOS PARA ESCRITÓRIO	PRANCHETA PORTÁTIL	MATERIAL: EUCATEX, COMPRIMENTO: 340, LARGURA: 230, COR: MARROM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM PEGADOR METÁLICO Unidade de fornecimento: Unidade	50,00	4,00	200,00
3	UTENSÍLIOS COMERCIAIS E DOMÉSTICOS DIVERSOS	VASO	MATERIAL: PLÁSTICO, CAPACIDADE: 2,80, COR: PRETA, DIÂMETRO EXTERNO: 18, ALTURA: 15,50, TIPO: COM FURO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM PRATO Unidade de fornecimento: Unidade	200,00	5,00	1.000,00
4	FERTILIZANTES	SUBSTRATO AGRÍCOLA	MATERIAL: CASCA DE PINUS, VERMICULITA E NUTRIENTES, USO: POR SEMEADURA, APLICAÇÃO: PRODUÇÃO DE MUDAS DE EUCALIPTO Unidade de fornecimento: Saco 25 KG	5,00	40,00	200,00
5	PESTICIDAS E DESINFETANTES	FIPRONIL	NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 120068-37-3, APRESENTAÇÃO: ISCA GRANULADA, CONCENTRAÇÃO: 0,003% P/P Unidade de fornecimento: Quilograma	50,00	30,00	1.500,00
6	EQUIPAMENTOS DE CONTROLE ELÉTRICO	ESTABILIZADOR TENSÃO		1,00	4.800,00	4.800,00
7	COMPUTADORES	MICROCOMPUTADOR		1,00	105.000,00	105.000,00
8	EQUIPAMENTO PARA PROJEÇÃO FOTOGRÁFICA	PROJETOR MULTIMÍDIA		1,00	10.500,00	10.500,00
9	SISTEMAS DIVERSOS DE SINALIZAÇÃO, ALARME E DETECÇÃO PARA SEGURANÇA	CENTRAL MONITORAMENTO		1,00	2.000,00	2.000,00

3.2 Serviços

Nenhum serviço incluído.

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

Despacho: Responsável pela inclusão dos itens no sistema PGC

EDMILSON SANTOS CRUZ

Professor do Magistério Superior

5. Acompanhamento

Id Acompanhamento	Responsável	Data
1 Devido às fases de transição do sistema PGC do antigo para o novo sistema, considerando as mudanças no decreto sobre a planejamento e gerenciamento de contratações e a implantação do novo PCA 2023, informamos que as fases de criação e descentralização das áreas requisitantes da Universidade Federal de Jataí - UFJ, estabeleceu um cronograma interno para capacitação de seus servidores e iniciou seu planejamento de acordo com os prazos estabelecidos pela instituição, após orientações do Ministério da Economia sobre a flexibilidade para a inclusão, alteração e ajustes das demandas (DFDs). A UFJ está em fase de cadastramento e realizará o alinhamento dos prazos durante a fase de revisão e redimensionamento, conforme disposto no art. 15, do Decreto nº 10.947 de 2022.	EDMILSON SANTOS CRUZ	13/09 /2022 16:05

2 Favor adicionar na justificativa de necessidade junto aos itens 6,7,8 e 9 a quantidade solicitada de cada material. Exemplo: item 07 no valor total de R\$105.000,00 (quantos computadores estão sendo pedidos), para que a SeTI consiga precificar corretamente o valor unitário do item.	JOYCE 13/09 ASSIS /2022 RIBEIRO 08:57
3 Devido às fases de transição do sistema PGC do antigo para o novo sistema, considerando as mudanças no decreto sobre a planejamento e gerenciamento de contratações e a implantação do novo PCA 2023, informamos que as fases de criação e descentralização das áreas requisitantes da Universidade Federal de Jataí - UFJ, estabeleceu um cronograma interno para capacitação de seus servidores e iniciou seu planejamento de acordo com os prazos estabelecidos pela instituição, após orientações do Ministério da Economia sobre a flexibilidade para a inclusão, alteração e ajustes das demandas (DFDs). A UFJ está em fase de cadastramento e realizará o alinhamento dos prazos durante a fase de revisão e redimensionamento, conforme disposto no art. 15, do Decreto nº 10.947 de 2022.	EDMILSON 06/09 SANTOS /2022 CRUZ 15:38
4 Devido às fases de transição do sistema PGC do antigo para o novo sistema, considerando as mudanças no decreto sobre a planejamento e gerenciamento de contratações e a implantação do novo PCA 2023, informamos que as fases de criação e descentralização das áreas requisitantes da Universidade Federal de Jataí - UFJ, estabeleceu um cronograma interno para capacitação de seus servidores e iniciou seu planejamento de acordo com os prazos estabelecidos pela instituição, após orientações do Ministério da Economia sobre a flexibilidade para a inclusão, alteração e ajustes das demandas (DFDs). A UFJ está em fase de cadastramento e realizará o alinhamento dos prazos durante a fase de revisão e redimensionamento, conforme disposto no art. 15, do Decreto nº 10.947 de 2022.	EDMILSON 06/09 SANTOS /2022 CRUZ 15:32

6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.

Número do Documento de Formalização da Demanda: 1528/2022

Associado à requisição SIPAC 161/2023.
Requisitante: EDMILSON SANTOS CRUZ
Centro de Custos: INSTITUTO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS (15.19)

1. Informações Básicas

Área requisitante	Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
UA CIAGRA- Engenharia Florestal	01/03/2023 00:00	156678	EDMILSON SANTOS CRUZ
Descrição sucinta do objeto			
Demanda do Prof. Wendy Carniello Ferreira			

2. Justificativa de necessidade

Justificativa geral

Digite o texto aqui

Os itens abaixo listados correspondem a demanda anual de materiais de custeio e, ou, capital necessários para a realização das atividades de ensino, pesquisa e extensão desenvolvidas pelo Professor Wendy Carniello Ferreira no Curso de Engenharia Florestal, especificamente no Laboratório de Manejo Florestal.

Item 1 - Tinta esmalte, superfície aplicação: metal, tipo acabamento: fosco, cor: preta, diluente indicado: aguarrás, método aplicação: rolo/pincel e pistola, aplicação: interna e externa. Catmat 228709

Item 2 - Tubo metalon, formato: retangular, espessura chapa: 18/1,26 mm, seção: 50x30 mm, aplicação: construção. Catmat 233124

Item 3 - Adubo químico, aspecto físico: granulado, cor: branca, composição básica: sulfato de amônio, nitrogênio - 20% e matéria física. Catmat 243870

Item 4 - Adubo químico, aspecto físico: granulado, composição básica: SSP (super fosfato simples). Catmat 252690

Item 5 - Adubo químico, aspecto físico: granulado, composição básica: KCL (cloreto de potássio). Catmat 252766

Item 6 - Aguarrás, aplicação: solvente de tinta, composição: 100% destilado de petróleo, características adicionais: sem benzeno, álcool ou querosene. Catmat 262861

Item 7 - Placa madeira, tipo: MDF, comprimento: 2,75 m, largura: 1,83 m, espessura: 15 mm, acabamento superficial: revestimento em laminado melaminico, cor: branca, características adicionais: revestido em duas faces, sem bordas. Catmat 290372

Item 8 - Adubo químico, aspecto físico: granulado, composição básica: micronutrientes (fritas) FTE BR 12, aplicação: agrícola. Catmat 304566

Item 9 - Fita borda, material: PVC - cloreto de polivinila, cor: branca, largura: 35 mm, espessura: 1 mm, aplicação: móveis, características adicionais: alta resistência. Catmat 337999

Item 10 - Herbicida, glifosato, concentração 48% p/v, apresentação concentrado solúvel, pós-emergente, sistêmico, de ação total, não seletivo, número de referência química 1071-83-6 - frasco 1l. Catmat 379963

Item 11 - Fipronil, concentração: 0,003% p/p, apresentação: isca granulada, número de referência química: CAS 120068-37-3. Catmat 381079

Item 12 - Sulfluramida, concentração: 0,3% p/p, apresentação: isca granulada, número de referência química: CAS 4151-50-2. Catmat 388005

3. Materiais/Serviços

3.1 Materiais

Nº do item	Classe	PDM	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	TINTAS, VERNIZES E PRODUTOS CORRELATOS	TINTA ESMALTE	MÉTODO APLICAÇÃO: ROLO/PINCEL E PISTOLA, APLICAÇÃO: INTERNA E EXTERNA, TIPO ACABAMENTO: FOSCO, DILUENTE INDICADO: AGUARRÁS, COR: PRETA, SUPERFÍCIE APLICAÇÃO: METAL Unidade de fornecimento: Galão 3.6 L	4,00	65,00	260,00
2	CANOS E TUBOS	TUBO METALON	SEÇÃO: 50 X 30, APLICAÇÃO: CONSTRUÇÃO, ESPESSURA CHAPA: 18 / 1,26, FORMATO: RETANGULAR Unidade de fornecimento: Metro	300,00	7,00	2.100,00
3	FERTILIZANTES	ADUBO QUÍMICO	ASPECTO FÍSICO: GRANULADO, COMPOSIÇÃO BÁSICA: SULFATO DE AMÔNIO, NITROGÊNIO - 20% E MATÉRIA FÍSI, COR: BRANCA Unidade de fornecimento: Saco 50 KG	5,00	110,00	550,00
4	FERTILIZANTES	ADUBO QUÍMICO	ASPECTO FÍSICO: GRANULADO, COMPOSIÇÃO BÁSICA: SSP (SUPER FOSFATO SIMPLES) Unidade de fornecimento: Saco 50 KG	5,00	100,00	500,00
5	FERTILIZANTES	ADUBO QUÍMICO	ASPECTO FÍSICO: GRANULADO, COMPOSIÇÃO BÁSICA: KCL (CLORETO DE POTASSIO) Unidade de fornecimento: Saco 50 KG	5,00	120,00	600,00
6	TINTAS, VERNIZES E PRODUTOS CORRELATOS	AGUARRÁS	APLICAÇÃO: SOLVENTE DE TINTA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEM BENZENO, ÁLCOOL OU QUEROZENE, COMPOSIÇÃO: 100% DESTILADO DE PETRÓLEO Unidade de fornecimento: Lata 5 L	4,00	50,00	200,00
7	COMPENSADOS E FOLHEADOS	PLACA MADEIRA	ACABAMENTO SUPERFICIAL: REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMINICO, COMPRIMENTO: 2,75, COR: BRANCA, ESPESSURA: 15, TIPO: MDF, LARGURA: 1,83, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: REVESTIDO EM DUAS FACES, SEM BORDAS Unidade de fornecimento: Unidade	6,00	150,00	900,00
8	FERTILIZANTES	ADUBO QUÍMICO	ASPECTO FÍSICO: GRANULADO, COMPOSIÇÃO BÁSICA: MICRONUTRIENTES (FRITAS) FTE BR 12, APLICAÇÃO: AGRÍCOLA Unidade de fornecimento: Saco 25 KG	5,00	80,00	400,00
9	ESQUADRIAS	FITA BORDA	MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, APLICAÇÃO: MÓVEIS, COR: BRANCA, ESPESSURA: 1, LARGURA: 35, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ALTA RESISTÊNCIA Unidade de fornecimento: Rolo 20 M	6,00	22,00	132,00
10	PESTICIDAS E DESINFETANTES	GLIFOSATO	NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: 1071-83-6, APRESENTAÇÃO: CONCENTRADO SOLÚVEL, CONCENTRAÇÃO: 48% P/V Unidade de fornecimento: Litro	15,00	30,00	450,00
11	PESTICIDAS E DESINFETANTES	FIPRONIL	NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 120068-37-3, APRESENTAÇÃO: ISCA GRANULADA, CONCENTRAÇÃO: 0,003% P/P Unidade de fornecimento: Quilograma	25,00	20,00	500,00
12	PESTICIDAS E DESINFETANTES	SULFLURAMIDA	NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 4151-50-2, APRESENTAÇÃO: ISCA GRANULADA, CONCENTRAÇÃO: 0,3% P/P Unidade de fornecimento: Quilograma	25,00	20,00	500,00

3.2 Serviços

Nenhum serviço incluído.

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

Despacho: Responsável pela inclusão dos itens no sistema PGC

EDMILSON SANTOS CRUZ

Professor do Magistério Superior

5. Acompanhamento

Id Acompanhamento	Responsável	Data
1 Devido às fases de transição do sistema PGC do antigo para o novo sistema, considerando as mudanças no decreto sobre a planejamento e gerenciamento de contratações e a implantação do novo PCA 2023, informamos que as fases de criação e descentralização das áreas requisitantes da Universidade Federal de Jataí - UFJ, estabeleceu um cronograma interno para capacitação de seus servidores e iniciou seu planejamento de acordo com os prazos estabelecidos pela instituição, após orientações do Ministério da Economia sobre a flexibilidade para a inclusão, alteração e ajustes das demandas (DFDs). A UFJ está em fase de cadastramento e realizará o alinhamento dos prazos durante a fase de revisão e redimensionamento, conforme disposto no art. 15, do Decreto nº 10.947 de 2022.	EDMILSON SANTOS CRUZ	13/09 /2022 15:14

6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.

Número do Documento de Formalização da Demanda: 206/2022

Associado à requisição SIPAC 164/2023.
Requisitante: CECILIA DE CASTRO BOLINA
Centro de Custos: INSTITUTO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS (15.19)

1. Informações Básicas

Área requisitante	Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
UA CIAGRA- Agronomia	05/08/2023 00:00	156678	CECILIA DE CASTRO BOLINA
Descrição sucinta do objeto			
Materiais de uso na fazenda experimental para condução das culturas			

2. Justificativa de necessidade

Justifica-se as solicitações listadas nesse DFD em razão de:

Material necessário para plantio das culturas olerícolas cultivadas como atividades práticas das disciplinas Olericultura I e Olericultura II e Agroecologia.

A trena é utilizada nas aulas práticas para poder em levantamentos topográficos ser determinado as medidas diretas de distâncias entre os alinhamentos a serem levantados das poligonais bem como na instalação de parcelas de culturas. Este item é necessário para aulas práticas de Topografia, Conservação de Água e Solo e nas disciplinas relacionadas às Agrícolas (Feijão e Soja, Milho, Sorgo e Arroz, Cana-de-açúcar, Amendoim, Mandioca e Mamona).

O substrato destina-se a sustentar mudas de plantas frutíferas durante o enraizamento e servir de fonte de nutrientes para as plantas. Um meio ideal é aquele que tem porosidade suficiente para proporcionar aeração adequada, que apresente boa drenagem e tenha capacidade de retenção de líquido satisfatória para oferecer umidade adequada. Além disso, é relevante que o substrato seja livre de bactérias, fungos e outros patógenos para garantir a sanidade das plantas. Desta forma, o uso de substratos nas aulas de fruticultura é extremamente importante para produção de mudas.

O formicida granulado solicitado será utilizado a fim de controlar as formigas que atacam as culturas implantadas para realização das aulas práticas de agriculturas, sementes, propagação de plantas, fruticultura, tecnologia de aplicação de produtos fitossanitários do curso de agronomia. O formicida é necessário para controle da alta infestação de formigas presentes nas áreas experimentais.

O SSP solicitado será utilizado nas aulas práticas de agriculturas, sementes, propagação de plantas, fruticultura, tecnologia de aplicação de produtos fitossanitários do curso de agronomia. O adubo químico é necessário para manutenção da fertilidade e nutrição mineral das plantas que serão implantadas nas unidades didáticas das disciplinas.

O calcário solicitado será utilizado nas aulas práticas de agriculturas, sementes, propagação de plantas, fruticultura, tecnologia de aplicação de produtos fitossanitários do curso de agronomia. O calcário é necessário para reduzir a acidez do solo nas áreas que serão implantadas as unidades didáticas.

O adubo químico NPK solicitado será utilizado nas aulas práticas de agriculturas, sementes, propagação de plantas, fruticultura, tecnologia de aplicação de produtos fitossanitários do curso de agronomia. O adubo químico NPK é necessário para manutenção da fertilidade e nutrição mineral das plantas que serão implantadas nas unidades didáticas das disciplinas.

3. Materiais/Serviços

3.1 Materiais

Nº do item	Classe	PDM	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	FERTILIZANTES	SUBSTRATO AGRÍCOLA	CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ISENTO CONTAMINAÇÃO, SUBSTRATO AGRÍCOLA, APLICAÇÃO: PRODUÇÃO DE HORTALIÇAS, MATERIAL: MISTURA BALANCEADA DE MATERIAIS ORGÂNICOS MINERAIS, USO: MEIO DE CRESCIMENTO DE PLANTAS Unidade de fornecimento: Saco 30 KG	17,00	50,00	850,00
2	IMPLEMENTOS E FERRAMENTAS DE JARDINAGEM	BANDEJA CULTIVO MUDAS	MATERIAL: POLIPROPILENO, COMPRIMENTO: 66, LARGURA: 36, ALTURA: 4, QUANTIDADE CAVIDADES: 200, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COR PRETA Unidade de fornecimento: Unidade	10,00	30,00	300,00
3	IMPLEMENTOS E FERRAMENTAS DE JARDINAGEM	BANDEJA CULTIVO MUDAS	MATERIAL: POLIESTIRENO, COMPRIMENTO: 68, LARGURA: 34,40, ALTURA: 4,70, QUANTIDADE CAVIDADES: 288 Unidade de fornecimento: Unidade	10,00	30,00	300,00
4	FERTILIZANTES	FERTILIZANTE NATURAL	COMPOSIÇÃO QUÍMICA: 17% P2O5 E 7% MG, APLICAÇÃO: AGRICULTURA, TIPO: TERMOFOSFATO MAGNESIANO, APRESENTAÇÃO: PÓ Unidade de fornecimento: Saco 50 KG	12,00	120,00	1.440,00
5	SEMENTES E MUDAS DE	SEMENTE	TIPO: LEGUMINOSA, ESPÉCIE: ALFACE AMERICANA Unidade de fornecimento: Envelope	4,00	100,00	400,00

PLANTAS						
6	SEMENTES E MUDAS DE PLANTAS	SEMENTE	TIPO: CUCURBITÁCEA, ESPÉCIE: ABÓBORA HÍBRIDO TETSUKABUTO Unidade de fornecimento: Envelope	5,00	100,00	500,00
7	SEMENTES E MUDAS DE PLANTAS	SEMENTE	TIPO: LEGUMINOSA, ESPÉCIE: ALFACE REGINA Unidade de fornecimento: Envelope	5,00	100,00	500,00
8	SEMENTES E MUDAS DE PLANTAS	SEMENTE	TIPO: QUENOPODIÁCEA, ESPÉCIE: BETERRABA EARLY WONDER Unidade de fornecimento: Envelope	5,00	100,00	500,00
9	SEMENTES E MUDAS DE PLANTAS	SEMENTE	TIPO: BRASSICA OLERACEA, ESPÉCIE: BRÓCOLI HÍBRIDO Unidade de fornecimento: Envelope	5,00	100,00	500,00
10	SEMENTES E MUDAS DE PLANTAS	SEMENTE	TIPO: CRUCIFERA, ESPÉCIE: COUVE FLOR HÍBRIDA Unidade de fornecimento: Envelope	5,00	100,00	500,00
11	SEMENTES E MUDAS DE PLANTAS	SEMENTE	TIPO: UMBELÍFERA, ESPÉCIE: CENOURA Unidade de fornecimento: Envelope	5,00	100,00	500,00
12	SEMENTES E MUDAS DE PLANTAS	SEMENTE	TIPO: CRUCIFERA, ESPÉCIE: RABANETE COMUM Unidade de fornecimento: Envelope	5,00	100,00	500,00
13	SEMENTES E MUDAS DE PLANTAS	SEMENTE	TIPO: UMBELÍFERA, ESPÉCIE: CENOURA BRASÍLIA Unidade de fornecimento: Envelope	5,00	100,00	500,00
14	SEMENTES E MUDAS DE PLANTAS	SEMENTE	TIPO: CURCUBITÁCEA, ESPÉCIE: ABÓBORA MENINA BRASILEIRINHA Unidade de fornecimento: Envelope	5,00	100,00	500,00
15	SEMENTES E MUDAS DE PLANTAS	SEMENTE	TIPO: BAHIA PERIFORME, ESPÉCIE: CEBOLA Unidade de fornecimento: Envelope	5,00	100,00	500,00
16	SEMENTES E MUDAS DE PLANTAS	SEMENTE	TIPO: ASTERACEAE, ESPÉCIE: ALFACE VERÔNICA, CLASSIFICAÇÃO: CULTIVAR VERA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PELETIZADA, APLICAÇÃO: PLANTAÇÃO AGRÍCOLA Unidade de fornecimento: Envelope	5,00	100,00	500,00
17	SEMENTES E MUDAS DE PLANTAS	SEMENTE	TIPO: ASTERACEAE, ESPÉCIE: ALFACE LISA / ELISA, CLASSIFICAÇÃO: CULTIVAR VERA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PELETIZADA, APLICAÇÃO: PLANTAÇÃO AGRÍCOLA Unidade de fornecimento: Envelope	5,00	100,00	500,00
18	INSTRUMENTOS DE MEDIÇÃO PARA ARTÍFICES	TRENA	MATERIAL: FIBRA VIDRO, LARGURA LÂMINA: 12,5, COMPRIMENTO: 50, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CERTIFICADO DE CALIBRACAO PELO INMETRO. Unidade de fornecimento: Unidade	7,00	129,90	909,30
19	FERTILIZANTES	SUBSTRATO AGRÍCOLA	CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ISENTO CONTAMINAÇÃO, APLICAÇÃO: PRODUÇÃO DE MUDAS HORTALIÇAS, MATERIAL: A BASE DE CASCA DE PINOS VERMICOLITA Unidade de fornecimento: Saco 20 KG	20,00	40,00	800,00
20	FERTILIZANTES	FERTILIZANTE SINTETICO	MATERIAL: SUPERFOSFATO SIMPLES, APLICAÇÃO: ADUBAÇÃO Unidade de fornecimento: Saco 50 KG	30,00	100,00	3.000,00
21	FERTILIZANTES	FERTILIZANTE UREIA	COMPOSIÇÃO QUÍMICA NITROGÊNIO: 45, APRESENTAÇÃO: GRANULADO, COR: VERDE Unidade de fornecimento: Saco 50 KG	40,00	65,80	2.632,00
22	PESTICIDAS E DESINFETANTES	FIPRONIL	CONCENTRAÇÃO: 0,003% P/P, APRESENTAÇÃO: ISCA GRANULADA, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 120068-37-3 Unidade de fornecimento: Quilograma	15,00	10,00	150,00
23	FERTILIZANTES	ADUBO QUÍMICO	ASPECTO FÍSICO: GRANULADO, COMPOSIÇÃO BÁSICA: KCL (CLORETO DE POTASSIO) Unidade de fornecimento: Saco 50 KG	30,00	120,00	3.600,00
24	PESTICIDAS E DESINFETANTES	GLIFOSATO	CONCENTRAÇÃO: 48% P/V, APRESENTAÇÃO: CONCENTRADO SOLÚVEL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: 1071-83-6 Unidade de fornecimento: Litro	100,00	30,00	3.000,00
25	MINERAIS NATURAIS E SINTÉTICOS	CALCÁRIO DOLOMITICO	ASPECTO FÍSICO: PO, COR: BRANCA, GRANULOMETRIA: 100, COMPOSIÇÃO: ÓXIDO DE CÁLCIO, DE MAGNESIO E MATERIAL INERTE., USO: CORREÇÃO DO SOLO Unidade de fornecimento: Saco 50 KG	50,00	38,00	1.900,00
26	UTENSÍLIOS	VASO		50,00	11,00	550,00

3.2 Serviços

Nenhum serviço incluído.

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

Despacho: ceciliabolina@ufj.edu.br - 62 99626-1081

CECILIA DE CASTRO BOLINA

Coordenadora do Curso

5. Acompanhamento

Id	Acompanhamento	Responsável	Data
1	Foi enviado no prazo da UFJ	CECILIA DE CASTRO BOLINA	14/08/2022 04:14

6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.

Número do Documento de Formalização da Demanda: 235/2022

Associado à requisição SIPAC 170/2023, 209/2023 e 212/2023.
Requisitante: VERA LUCIA BANYS
Centro de Custos: INSTITUTO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS (15.19)

1. Informações Básicas

Área requisitante	Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
UA Ciagra - Forragicultura	06/10/2023 00:00	156678	VERA LUCIA BANYS
Descrição sucinta do objeto			
Insumos e Fertilizantes Agrícolas e Alimentos para animais			

2. Justificativa de necessidade

Os insumos serão usados para a manutenção das áreas de pastagens e as rações e suplementos para a alimentação dos animais.

3. Materiais/Serviços

3.1 Materiais

Nº do item	Classe	PDM	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	FERTILIZANTES	ADUBO QUÍMICO	ASPECTO FÍSICO: GRANULADO, COMPOSIÇÃO BÁSICA: 50% P2O5 + 11% N, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MAP - FOSFATO MONOAMÔNICO Unidade de fornecimento: Saco 50 KG	10,00	197,14	1.971,40
2	SEMENTES E MUDAS DE PLANTAS	SEMENTE	ESPÉCIE: CALOPOGÔNIO, TIPO: LEGUMINOSA Unidade de fornecimento: Unidade	1,00	355,00	355,00
3	FERTILIZANTES	ADUBO QUÍMICO	ASPECTO FÍSICO: PÓ, COMPOSIÇÃO BÁSICA: 20% DE CÁLCIO, 15% DE ENXOFRE, COR: BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FOSFOGESSO AGRÍCOLA Unidade de fornecimento: Quilograma	1.000,00	0,12	120,00
4	FORRAGENS E ALIMENTOS	SUPLEMENTO ALIMENTAR ANIMAL	INGREDIENTES: AMINOÁCIDOS, VITAMINAS, MACRO E MICRO MINERAIS, APLICAÇÃO: EQUINOS, MUARES, ASININOS, AVESTRUZES E SUÍNOS, TIPO: VITAMÍNICO, MINERAL E AMINOÁCIDOS Unidade de fornecimento: Saco 40 KG	12,00	46,00	552,00
5	FORRAGENS E ALIMENTOS	SAL MINERAL	INGREDIENTES: MICRO E MACRO ELEMENTOS MINERAIS /CLORETO DE SÓDIO, APLICAÇÃO: ANIMAL Unidade de fornecimento: Saco 25 KG	2,00	160,00	320,00
6	FORRAGENS E ALIMENTOS	SUPLEMENTO ALIMENTAR ANIMAL	INGREDIENTES: CÁLCIO, FÓSFORO, SÓDIO, ENXOFRE, ZINCO, COBRE, IODO,, APLICAÇÃO: BOVINO, TIPO: MINERAL Unidade de fornecimento: Saco 30 KG	10,00	49,50	495,00
7	TELAS METÁLICAS	TELA METÁLICA	MATERIAL: ARAME GALVANIZADO, TIPO TELA: HEXAGONAL, TIPO ABERTURA MALHA: MANGUEIRO, TAMANHO ABERTURA MALHA: 3, DIÂMETRO FIO: 1,65, COMPRIMENTO: 50, ALTURA: 1,50 Unidade de fornecimento: Rolo 50 M	2,00	168,50	337,00

3.2 Serviços

Nenhum serviço incluído.

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

VERA LUCIA BANYS

Professora Magistério Superior

5. Acompanhamento

Id	Acompanhamento	Responsável	Data
1	Oportunidade	VERA LUCIA BANYS	28/08/2023 17:28
2	Correção de requisições.	VERA LUCIA BANYS	28/08/2023 17:20

6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.

Número do Documento de Formalização da Demanda: 2071/2022

Associado à requisição SIPAC 209/2023.
Requisitante: VERA LUCIA BANYS
Centro de Custos: INSTITUTO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS (15.19)

1. Informações Básicas

Área requisitante	Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
UA Ciagra - Forragicultura	01/02/2023 00:00	156678	VERA LUCIA BANYS

Descrição sucinta do objeto

Corretivos e fertilizantes de solo

Justificativa da prioridade

A correção/adubação para ser efetiva, deve ser realizada em agosto/setembro e outubro/2023, respectivamente, caso isso não ocorra, não há tempo hábil para corrigir o pH do solo e mineralização dos adubos, que impedirá seu aproveitamento pelas culturas. Daí a importância dos itens serem entregues na UFJ no final de agosto/2023

2. Justificativa de necessidade

A correção/adubação para ser efetiva, deve ser realizada em fevereiro e setembro/2023, respectivamente, caso isso não ocorra, não há tempo hábil para corrigir o pH do solo/eliminar o alumínio tóxico e mineralização dos adubos, que impedirá seu aproveitamento pelas culturas. Daí a importância dos itens serem entregues na UFJ no final de agosto/2023. Lembrando que operações de plantio seguem o calendário da safra de 2023.

3. Materiais/Serviços

3.1 Materiais

Nº do item	Classe	PDM	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	FERTILIZANTES ADUBO QUÍMICO		ASPECTO FÍSICO: PÓ/GRANULADO, COMPOSIÇÃO BÁSICA 1: CLORETO DE POTÁSSIO 60% K20, COR: BRANCA Unidade de fornecimento: Tonelada	1,00	5.050,00	5.050,00
2	FERTILIZANTES FERTILIZANTE NATURAL		COMPOSIÇÃO QUÍMICA: PRNT ACIMA DE 90%, APLICAÇÃO: AGRICULTURA, TIPO: CALCÁRIO CALCÍTICO, APRESENTAÇÃO: PÓ Unidade de fornecimento: Tonelada	3,00	300,00	900,00
3	FERTILIZANTES FERTILIZANTE NATURAL		COMPOSIÇÃO QUÍMICA: MÍNIMO 17% DE CÁLCIO, 25% DE ENXOFRE E 0,6 % P2O5, APLICAÇÃO: AGRÍCOLA, TIPO: GESSO AGRÍCOLA, APRESENTAÇÃO: FARELO Unidade de fornecimento: Tonelada	1,00	300,00	300,00
4	FERTILIZANTES ADUBO QUÍMICO		ASPECTO FÍSICO: GRANULADO, COMPOSIÇÃO BÁSICA: 50% P2O5 + 11% N, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MAP - FOSFATO MONOAMÔNICO Unidade de fornecimento: Tonelada	3,00	5.050,00	15.150,00
5	FERTILIZANTES FERTILIZANTE UREIA		PRAZO VALIDADE: 36, COMPOSIÇÃO QUÍMICA NITROGÊNIO: 45, APLICAÇÃO: AGRICULTURA, COR: BRANCA, APRESENTAÇÃO: GRANULADO Unidade de fornecimento: Tonelada	1,00	5.600,00	5.600,00

3.2 Serviços

Nenhum serviço incluído.

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

VERA LUCIA BANYS

Professora de Magistério Superior

5. Acompanhamento

Id	Acompanhamento	Responsável	Data
1	Ajuste da Área Requisitante	LUDMILLA GUIMARAES TEIXEIRA	19/10/2022 16:53

6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.

Número do Documento de Formalização da Demanda: 2068/2022

Associado à requisição SIPAC 171/2023.
Requisitante: VERA LUCIA BANYS
Centro de Custos: INSTITUTO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS (15.19)

1. Informações Básicas

Área requisitante	Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
UA Ciagra - Forragicultura	01/01/2023 00:00	156678	VERA LUCIA BANYS

Descrição sucinta do objeto

Defensivos agrícolas para controle de invasoras e insetos nas pastagens

Digite o texto aqui

Justificativa da prioridade

Para garantir a manutenção das áreas de pastagens, campo agrostológico usado para aulas práticas e experimentais usadas para o treinamento dos animais é necessário realizar o constante monitoramento de plantas invasoras nas pastagens e também realizar o controle de inseto-praga (formigas e cupins, principalmente). Esse controle deve ser feito ao longo do ano, evitando infestação das invasoras e insetos, que podem matar a forrageira plantada. Por isso, seria muito importante que esses itens estivessem disponíveis o mais cedo possível no ano de 2023.

2. Justificativa de necessidade

Para garantir a manutenção das áreas de pastagens, campo agrostológico usado para aulas práticas e experimentais usadas para o treinamento dos animais é necessário realizar o constante monitoramento de plantas invasoras nas pastagens e também realizar o controle de inseto-praga (formigas e cupins, principalmente). Esse controle deve ser feito ao longo do ano, evitando infestação das invasoras e insetos, que podem matar a forrageira plantada. Por isso, seria muito importante que esses itens estivessem disponíveis o mais cedo possível no ano de 2023.

3. Materiais/Serviços

3.1 Materiais

Nº do item	Classe	PDM	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	PESTICIDAS E DESINFETANTES	ÁCIDO 2,4-DICLOROFENOXIACÉTICO	NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 2008-39-1, APRESENTAÇÃO: CONCENTRADO SOLÚVEL, COMPOSIÇÃO: SAL DIMETILAMINA, CONCENTRAÇÃO: 80,6% P/V Unidade de fornecimento: Litro	15,00	25,00	375,00
2	PESTICIDAS E DESINFETANTES	GLIFOSATO	NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: 1071-83-6, APRESENTAÇÃO: CONCENTRADO SOLÚVEL, CONCENTRAÇÃO: 48% P/V Unidade de fornecimento: Litro	15,00	60,00	900,00
3	PESTICIDAS E DESINFETANTES	SULFLURAMIDA	NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 4151-50-2, APRESENTAÇÃO: ISCA GRANULADA, CONCENTRAÇÃO: 0,3% P/P Unidade de fornecimento: Quilograma	10,00	15,00	150,00
4	PESTICIDAS E DESINFETANTES	FIPRONIL	APRESENTAÇÃO: GRANULADO DISPERSÍVEL, CONCENTRAÇÃO: 80% P/P Unidade de fornecimento: Quilograma	1,00	1.410,00	1.410,00

3.2 Serviços

Nenhum serviço incluído.

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

VERA LUCIA BANYS

Coordenador do Setor de Forragicultura e Pastagens

5. Acompanhamento

Id	Acompanhamento	Responsável	Data
1	Ajuste da Área Requisitante	LUDMILLA GUIMARAES TEIXEIRA	19/10/2022 16:49

6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.

Número do Documento de Formalização da Demanda: 2070/2022

Associado à requisição SIPAC 182/2023.

Requisitante: VERA LUCIA BANYS

Centro de Custos: INSTITUTO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS (15.19)

1. Informações Básicas

Área requisitante	Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
UA Ciagra - Forragicultura	01/06/2023 00:00	156678	VERA LUCIA BANYS
Descrição sucinta do objeto			
Sementes de leguminosas			
Justificativa da prioridade			
As leguminosas serão plantas para formar um mix forrageiro nas pastagens permitindo a recuperação das áreas de pastagens. O plantio segue calendário das chuvas e devem ser plantadas no início de outubro (data que os itens devem estar no Setor de Forragicultura e Pastagens)			

2. Justificativa de necessidade

As leguminosas serão plantas para formar um mix forrageiro nas pastagens permitindo a recuperação das áreas de pastagens. O plantio segue calendário das chuvas e devem ser plantadas no início de outubro (data que os itens devem estar no Setor de Forragicultura e Pastagens).

3. Materiais/Serviços

3.1 Materiais

Nº do item	Classe	PDM	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	SEMENTES E MUDAS DE PLANTAS		SEMENTE ESPÉCIE 1: AMENDOIM FORRAGEIRO, TIPO: LEGUMINOSA Unidade de fornecimento: Quilograma	8,00	1.650,00	13.200,00
2	SEMENTES E MUDAS DE PLANTAS		SEMENTE ESPÉCIE: CALOPOGÔNIO, TIPO: LEGUMINOSA Unidade de fornecimento: Quilograma	8,00	50,00	400,00
3	SEMENTES E MUDAS DE PLANTAS		SEMENTE TIPO: LEGUMINOSA, APLICAÇÃO: PLANTAÇÃO AGRÍCOLA, ESPÉCIE 1: FEIJÃO GUANDU, CLASSIFICAÇÃO 1: CULTIVAR BRS MANDARIM Unidade de fornecimento: Quilograma	10,00	100,00	1.000,00
4	SEMENTES E MUDAS DE PLANTAS			1,00	200,00	200,00

3.2 Serviços

Nenhum serviço incluído.

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

VERA LUCIA BANYS

Coordenadora do Setor de Forragicultura e Pastagens

5. Acompanhamento

Id	Acompanhamento	Responsável	Data
1	Ajuste da Área Requisitante	LUDMILLA GUIMARAES TEIXEIRA	19/10/2022 16:54

6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.

Número do Documento de Formalização da Demanda: 298/2022

Associado à requisição SIPAC 212/2023.
Requisitante: VERA LUCIA BANYS
Centro de Custos: INSTITUTO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS (15.19)

1. Informações Básicas

Área requisitante	Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
UA CIAGRA - Fazenda Produção Animal	01/01/2023 00:00	156678	ALEXANDRE RODRIGO CHOUPINA ANDRADE SILVA
Descrição sucinta do objeto			
Ingredientes para alimentação dos rebanhos (milho, farelo de soja, sal, fosfato bicálcico e ração pronta para equinos)			
Justificativa da prioridade			
Os itens solicitados são utilizados para alimentação dos rebanhos, então seria importante que fossem comprados e estivessem disponíveis desde o início de 2023 (ou o mais cedo possível)			

2. Justificativa de necessidade

Os itens solicitados nesse pedido são utilizados para alimentação dos rebanhos, como a demanda por alimentos é constante e diária, seria importante que fossem comprados e estivessem disponíveis desde o início de 2023 (ou o mais cedo possível).

Seria interessante (pois não há local de armazenamento para grandes quantidades de materia na Fazenda Produção Animal) que a entrega fosse fracionada mensal dos itens:

Farelo de soja - 15 sc/mês

Milho (grão) - 35 sc/mês

Fosfato bicálcico - 2 sc/mês

Ração para equinos - 6 sc/mês

3. Materiais/Serviços

3.1 Materiais

Nº do item	Classe	PDM	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	FORRAGENS E ALIMENTOS	FARELO	INGREDIENTE BÁSICO: SOJA, APLICAÇÃO: ALIMENTO ANIMAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MOÍDO E ENSACADO, COMPOSIÇÃO: MÍNIMO 44% DE PROTEÍNA BRUTA, UMIDADE: MÁXIMO 12,5 Unidade de fornecimento: Saco 50 KG	180,00	185,00	33.300,00
2	PRODUTOS DE PANIFICAÇÃO E CEREAIS	"MILHO"	APLICAÇÃO: ALIMENTO PARA ANIMAIS, TIPO: GRÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: UMIDADE MÁXIMA DE 13,00% E SEM PRESENÇA DE INSETOS Unidade de fornecimento: Tonelada	16,80	2.221,50	37.321,20
3	FORRAGENS E ALIMENTOS	FOSFATO BICÁLCICO	COMPOSIÇÃO BÁSICA: PCA (23.18), ASPECTO FÍSICO: PÓ, APLICAÇÃO: ALIMENTO ANIMAL Unidade de fornecimento: Saco 50 KG	2,00	400,00	800,00
4	FORRAGENS E ALIMENTOS	RAÇÃO ANIMAL	INGREDIENTES: MÍNIMO 18% PROTEÍNA BRUTA, ESPÉCIE ANIMAL: EQUINOS, TIPO: BALANCEADA Unidade de fornecimento: Saco 30 KG	72,00	150,00	10.800,00
5	FORRAGENS E ALIMENTOS	SAL MINERAL	INGREDIENTES: PROTEÍNA BRUTA, IODO, COBALTO, MANGANÊS, SÓDIO,, DOSAGEM COMPONENTES: PROTEÍNA BRUTA - MÍNIMO 35%, IODO - 70MG/KG,, APLICAÇÃO: VACA EM LACTAÇÃO Unidade de fornecimento: Saco 25 KG	40,00	106,43	4.257,20
6	PRODUTOS QUÍMICOS	URÉIA	ASPECTO FÍSICO: GRÂNULOS BRANCOS, INODORO A LEVE ODOR AMONIACAL, PESO MOLECULAR: 60,06, GRAU DE PUREZA: TEOR MÍNIMO DE NITROGÊNIO DE 46%, FÓRMULA QUÍMICA: CH4N2O, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 57-13-6 Unidade de fornecimento: Quilograma	250,00	8,08	2.020,00
7	FORRAGENS E ALIMENTOS	SUPLEMENTO ALIMENTAR		60,00	24,31	1.458,60

ANIMAL INGREDIENTES: CÁLCIO, FLUOR, MAGNÉSIO E MATÉRIA MINERAL, APLICAÇÃO: EM RAÇÃO PARA AVES, TIPO: CALCÁRIO CALCÍTICO

Unidade de fornecimento: Saco 25 KG

8	FORRAGENS E ALIMENTOS	SUPLEMENTO ALIMENTAR ANIMAL	TIPO: VITAMÍNICO COM SAIS MINERAIS, INGREDIENTES: 24% DE PROTEÍNA, VITAMINAS A, D E E, SULFATO DE CO, OUTROS COMPONENTES: ULFATO FERROSO, CALCÁRIO CALCÍTICO, APLICAÇÃO: BOVINOS EM LACTAÇÃO	20,00	89,29	1.785,80
---	-----------------------	-----------------------------	--	-------	-------	----------

Unidade de fornecimento: Saco 25 KG

3.2 Serviços

Nenhum serviço incluído.

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

ANA LUISA AGUIAR DE CASTRO

Professora Magistério Superior / Coordenadora da Fazenda Escola - Produção Animal

ALEXANDRE RODRIGO CHOUPINA ANDRADE SILVA

Diretor do Instituto de Ciências Agrárias

5. Acompanhamento

Id Acompanhamento	Responsável	Data
1 Ajuste de Valores, Quantidade e itens de acordo com as necessidades atuais	ALEXANDRE RODRIGO CHOUPINA ANDRADE SILVA	23/05/2023 17:12
2 Devolução para ajustes e correção do item milho do DFD 298/2022. O item será adicionado com uma nova quantidade ao planejamento.	CAIO VILELA AZEVEDO	23/05/2023 15:57
3 Para incluir novos itens para a contratação do DFD 298/2022	CAIO VILELA AZEVEDO	23/05/2023 09:12
4 Período de reabertura do sistema para ajustes/lançamentos	ANA LUISA AGUIAR DE CASTRO	15/08/2022 11:00

6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.