

## UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAI

## Documento de Formalização da Demanda 121/2024

Número do Documento de Formalização da Demanda: 121/2024

## 1. Informações Gerais

Área requisitante	Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
ICA - CEPEX Vegetal	15/04/2025 00:00	156678	IGNACIO LINDOLFO HOLDEFER
Descrição sucinta do objeto	INSUMOS FAZENDA PRODUÇÃO VEGETAL E FORRAGEIRAS TROPICAIS		

## 2. Justificativa de Necessidade

A FAZENDA EXPERIMENTAL PRODUÇÃO VEGETAL DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ TEM UMA ÁREA AGRÍCOLA DE 78 HECTARES DE LAVOURA QUE CULTIVAMOS SOJA E MILHO NO VERÃO E NA SAFRINHA, PLANTAMOS MILHO, SORGO, TRIGO ENTRE OUTRAS CULTURAS QUE SÃO UTILIZADAS PELOS ALUNOS DAS AGRÁRIAS DE GRADUAÇÃO E PÓS-GRADUAÇÃO, JUNTAMENTE COM PROFESSORES E TÉCNICOS QUE AUXILIAM NOS TRATOS CULTURAIS DESSAS CULTURAS.

ESSES INSUMOS SÃO UTILIZADOS EM AULAS PRÁTICAS, NOS CONTROLES DE ERVAS DANINHAS, COMBATE DE INSETOS E MANEJO DE DOENÇAS FÚNGICAS QUE ATRAPALHAM O DESENVOLVIMENTO DOS EXPERIMENTOS.

AS ÁREAS DE PLANTIO DE FORRAGEIRAS TROPICAIS DE 5 HA SÃO DESTINADAS ÀS AULAS, PESQUISAS E PROJETOS DE EXTENSÃO DE FORRAGICULTURA, PASTAGENS E SISTEMAS INTEGRADOS DE PRODUÇÃO DOS ALUNOS DA UFJ E COMUNIDADE JATAIENSE SENDO OS RESÍDUOS DOS PROJETOS UTILIZADOS NAS DEMAIS ÁREAS DA FAZENDA.

NESSE CONTEXTO, É FUNDAMENTAL A AQUISIÇÃO DESSES INSUMOS PARA QUE A UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ CONTINUE PROMOVEDO CONHECIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO ATRAVÉS DA FORMAÇÃO DE PROFISSIONAIS QUE AJUDAM A FOMENTAR O DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL DO NOSSO PAÍS.

## 3. Materiais/Serviços

## 3.1 Materiais

Nº do item	Classe	PDM	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	ESPECIALIDADES QUÍMICAS DIVERSAS	ÓLEO PARA PULVERIZAÇÃO AGRÍCOLA	COMPOSIÇÃO: ÓLEO MINERAL ASSOCIADO A TENSOATIVOS, CONCENTRAÇÃO: CONCENTRAÇÃO DE 756 <b>Unidade de fornecimento:</b> Litro	120,00	16,50	1.980,00
2	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 <b>Unidade de fornecimento:</b> Litro	80,00	27,30	2.184,00
3	PESTICIDAS E	GLUFOSINATO		160,00	31,00	4.960,00

	DESINFETANTES		COMPOSIÇÃO BÁSICA: SAL DE AMÔNIO, FORMA FÍSICA: CONCENTRADO SOLÚVEL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 51276-47-2, CONCENTRAÇÃO: 20% P/V <b>Unidade de fornecimento:</b> Litro			
4	PESTICIDAS E DESINFETANTES	CLETODIM	FORMA FÍSICA: CONCENTRADO EMULSIONÁVEL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 99129-21-2, CONCENTRAÇÃO: 24% P/V <b>Unidade de fornecimento:</b> Litro	50,00	59,00	2.950,00
5	PESTICIDAS E DESINFETANTES	DICLOSULAM	APRESENTAÇÃO: GRANULADO DISPERSÍVEL, CONCENTRAÇÃO: 84% P/P <b>Unidade de fornecimento:</b> Quilograma	3,00	3.270,00	9.810,00
6	PESTICIDAS E DESINFETANTES	BIFENTRINA	APRESENTAÇÃO: CONCENTRADO EMULSIONÁVEL, CONCENTRAÇÃO: 10% P/V <b>Unidade de fornecimento:</b> Litro	40,00	123,00	4.920,00
7	PESTICIDAS E DESINFETANTES	LAMBDA-CIALOTRINA	NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 91465-08-6, APRESENTAÇÃO: CONCENTRADO EMULSIONÁVEL, CONCENTRAÇÃO: 5% P/V <b>Unidade de fornecimento:</b> Litro	40,00	235,90	9.436,00
8	PESTICIDAS E DESINFETANTES	ATRAZINA	NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 93616-39-8, APRESENTAÇÃO: SUSPENSÃO CONCENTRADA, CONCENTRAÇÃO: 50% P/V <b>Unidade de fornecimento:</b> Litro	260,00	33,00	8.580,00
9	PESTICIDAS E DESINFETANTES	PICOXISTROBINA	FORMA FÍSICA: CONCENTRADO EMULSIONÁVEL, COMPOSIÇÃO: ASSOCIADA AO BENZOINDIFLUPIR, CONCENTRAÇÃO: 10% P/V + 5% P/V <b>Unidade de fornecimento:</b> Litro	80,00	302,00	24.160,00
10	PESTICIDAS E DESINFETANTES	PIRACLOSTROBINA	FORMA FÍSICA: SUSPENSÃO, COMPOSIÇÃO: ASSOCIADA A FLUXAPIROXADE, CONCENTRAÇÃO: 33,3% + 16,7% M/V <b>Unidade de fornecimento:</b> Litro	25,00	653,00	16.325,00
11	PESTICIDAS E DESINFETANTES	MANCOZEBE	NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 8018-01-7, APRESENTAÇÃO: PÓ MOLHÁVEL, CONCENTRAÇÃO: 80% P/P <b>Unidade de fornecimento:</b> Quilograma	270,00	55,00	14.850,00
12	PESTICIDAS E DESINFETANTES	CIPROCONAZOL	FORMA FÍSICA: SUSPENSÃO CONCENTRADA, COMPOSIÇÃO: ASSOCIADO A AZOXISTROBINA, CONCENTRAÇÃO: 8% + 20% P/V <b>Unidade de fornecimento:</b> Litro	60,00	340,00	20.400,00
13	FERTILIZANTES	ADUBO QUÍMICO	ASPECTO FÍSICO: PÓ/GRANULADO, COMPOSIÇÃO BÁSICA: NPK (02.20.20), COR: BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ZINCO 0,3 <b>Unidade de fornecimento:</b> Tonelada	30,00	3.150,00	94.500,00
14	FERTILIZANTES	ADUBO QUÍMICO	ASPECTO FÍSICO: PÓ/GRANULADO, COR: MISTA, COMPOSIÇÃO BÁSICA: NPK (08.20.20), CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ZINCO 0,3 <b>Unidade de fornecimento:</b> Tonelada	10,00	3.800,00	38.000,00
15	PESTICIDAS E DESINFETANTES	GLIFOSATO	COMPOSIÇÃO: SAL POTÁSSICO, CONCENTRAÇÃO: 62% P/V, APRESENTAÇÃO: CONCENTRADO SOLÚVEL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 1071-83-6 <b>Unidade de fornecimento:</b> Litro	724,00	36,20	26.208,80
16	FERTILIZANTES	FERTILIZANTE NATURAL	COMPOSIÇÃO QUÍMICA: PRNT ACIMA DE 90%, APLICAÇÃO: AGRICULTURA, TIPO: CALCÁRIO CALCÍTICO, APRESENTAÇÃO: PÓ <b>Unidade de fornecimento:</b> Tonelada	120,00	150,00	18.000,00
17	FERTILIZANTES	ADUBO QUÍMICO	ASPECTO FÍSICO: GRANULADO, COMPOSIÇÃO BÁSICA: NPK (4.30.10) + ZINCO <b>Unidade de fornecimento:</b> Tonelada	5,00	2.530,00	12.650,00
18	PESTICIDAS E DESINFETANTES	FIPRONIL	CONCENTRAÇÃO: 80% P/P, APRESENTAÇÃO: GRANULADO DISPERSÍVEL <b>Unidade de fornecimento:</b> Quilograma	6,00	1.090,00	6.540,00
19	FERTILIZANTES	ADUBO QUÍMICO	ASPECTO FÍSICO: GRANULADO, COMPOSIÇÃO BÁSICA: CLORETO DE POTÁSSIO A 58% DE K2O, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ENSACADO <b>Unidade de fornecimento:</b> Saco	33,00	234,00	7.722,00
20	FERTILIZANTES	ADUBO QUÍMICO	ASPECTO FÍSICO: GRANULADO, COR: VERMELHA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ENSACADO, COMPOSIÇÃO BÁSICA 1: SUPERFOSFATO SIMPLES A 18% DE P205 <b>Unidade de fornecimento:</b> Saco	38,00	319,00	12.122,00
21	FERTILIZANTES	ADUBO QUÍMICO	ASPECTO FÍSICO: GRANULADO, COMPOSIÇÃO BÁSICA: MICRONUTRIENTES (FRITAS) FTE BR 12, APLICAÇÃO: AGRÍCOLA <b>Unidade de fornecimento:</b> Saco	1,00	625,00	625,00

22	PESTICIDAS E DESINFETANTES	SULFLURAMIDA	CONCENTRAÇÃO: 0,3% P/P, APRESENTAÇÃO: ISCA GRANULADA, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 4151-50-2 <b>Unidade de fornecimento:</b> Quilograma	75,00 26,00	1.950,00
23	PESTICIDAS E DESINFETANTES	FIPRONIL	CONCENTRAÇÃO: 0,003% P/P, APRESENTAÇÃO: ISCA GRANULADA, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 120068-37-3 <b>Unidade de fornecimento:</b> Quilograma	165,0027,00	4.455,00
24	PESTICIDAS E DESINFETANTES	OXIFLUORFEM	CONCENTRAÇÃO: 24% P/V, FORMA FÍSICA: CONCENTRADO EMULSIONÁVEL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 42874-03-3 <b>Unidade de fornecimento:</b> Litro	9,00 219,00	1.971,00
25	PESTICIDAS E DESINFETANTES	CARFENTRAZONA	CONCENTRAÇÃO: 40% P/V, FORMA FÍSICA: CONCENTRADO EMULSIONÁVEL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 128639-02-1 <b>Unidade de fornecimento:</b> Litro	1,00 965,00	965,00
26	PESTICIDAS E DESINFETANTES	TEFLUBENZURONA	CONCENTRAÇÃO: 15% P/V, FORMA FÍSICA: SUSPENSÃO CONCENTRADA, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 83121-18-0 <b>Unidade de fornecimento:</b> Litro	25,00 195,00	4.875,00
27	PESTICIDAS E DESINFETANTES	PIRACLOSTROBINA	COMPOSIÇÃO: ASSOCIADA AO EPOXICONAZOL E FLUXAPIROXADE, CONCENTRAÇÃO: 8,1% + 5% + 5% P/V, FORMA FÍSICA: CONCENTRADO EMULSIONÁVEL <b>Unidade de fornecimento:</b> Litro	40,00 281,00	11.240,00
28	PESTICIDAS E DESINFETANTES	PICOXISTROBINA	COMPOSIÇÃO: ASSOCIADA AO CIPROCONAZOL, CONCENTRAÇÃO: 20% + 8% P/V, FORMA FÍSICA: SUSPENSÃO CONCENTRADA <b>Unidade de fornecimento:</b> Litro	80,00 265,00	21.200,00
29	FERTILIZANTES	ADUBO QUÍMICO	ASPECTO FÍSICO: GRANULADO, COMPOSIÇÃO BÁSICA: UREIA, 44% DE NITROGÊNIO, APLICAÇÃO: AGRÍCOLA <b>Unidade de fornecimento:</b> Saco	42,00 210,00	8.820,00
30	PESTICIDAS E DESINFETANTES	ACETAMIPRIDO	COMPOSIÇÃO: ASSOCIADO À BIFENTRINA, CONCENTRAÇÃO: 25% P/P + 25% P/P, FORMA FÍSICA: GRANULADO DISPERSÍVEL <b>Unidade de fornecimento:</b> Quilograma	100,00261,00	26.100,00
31	FERTILIZANTES	FERTILIZANTE NATURAL	APLICAÇÃO: AGRICULTURA, APRESENTAÇÃO: PÓ, COMPOSIÇÃO QUÍMICA: 17% P2O5 E 7% MG, TIPO: TERMOFOSFATO MAGNESIANO <b>Unidade de fornecimento:</b> Embalagem	12,00 120,00	1.440,00
32	SEMENTES E MUDAS DE PLANTAS	SEMENTE	ESPÉCIE: ALFACE AMERICANA, TIPO: LEGUMINOSA <b>Unidade de fornecimento:</b> Lata	1,00 130,00	130,00
33	SEMENTES E MUDAS DE PLANTAS	SEMENTE	ESPÉCIE: BETERRABA EARLY WONDER, TIPO: QUENOPODIÁCEA <b>Unidade de fornecimento:</b> Embalagem	4,00 80,00	320,00
34	SEMENTES E MUDAS DE PLANTAS	SEMENTE	ESPÉCIE: CENOURA, TIPO: UMBELÍFERA <b>Unidade de fornecimento:</b> Embalagem	2,00 85,00	170,00
35	SEMENTES E MUDAS DE PLANTAS	SEMENTE	ESPÉCIE: RABANETE COMUM, TIPO: CRUCIFERA <b>Unidade de fornecimento:</b> Embalagem	2,00 78,00	156,00
36	SEMENTES E MUDAS DE PLANTAS	SEMENTE	ESPÉCIE: CEBOLA, TIPO: BAHIA PERIFORME <b>Unidade de fornecimento:</b> Embalagem	1,00 250,00	250,00
37	FERTILIZANTES	SUBSTRATO AGRÍCOLA	APLICAÇÃO: PRODUÇÃO DE MUDAS HORTALIÇAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ISENTA CONTAMINAÇÃO, MATERIAL: A BASE DE CASCA DE PINOS VERMICOLITA <b>Unidade de fornecimento:</b> Saco	54,00 90,00	4.860,00
38	SACOS E BOLSAS	SACO	ALTURA: 18, APLICAÇÃO: PRODUÇÃO DE MUDAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM FUROS, COR: PRETA, ESPESSURA: 0,15, LARGURA: 13, MATERIAL: PLÁSTICO, TIPO USO: PRODUÇÃO PLANTIO MUDAS <b>Unidade de fornecimento:</b> Milheiro	5,00 132,00	660,00
39	SEMENTES E MUDAS DE PLANTAS	SEMENTE	APLICAÇÃO: PLANTIO, CLASSIFICAÇÃO 1: SUPER PRECOCE VTPRO2, ESPÉCIE: MILHO HÍBRIDO, TIPO: HÍBRIDA <b>Unidade de fornecimento:</b> Saco	50,00 1.250,00	62.500,00
40	SEMENTES E MUDAS DE PLANTAS	SEMENTE	APLICAÇÃO: PLANTIO, CLASSIFICAÇÃO 1: BRS 5980 IPRO, ESPÉCIE 1: GLYCINE MAX (SOJA), TIPO: LEGUMINOSA <b>Unidade de fornecimento:</b> Embalagem	200,00510,00	102.000,00
41	PESTICIDAS E	DIFLUBENZURONA		10,00 250,00	2.500,00

	DESINFETANTES		APRESENTAÇÃO: SUSPENSÃO CONCENTRADA, CONCENTRAÇÃO: 48% P/V <b>Unidade de fornecimento:</b> Litro		
42	MINERAIS NATURAIS E SINTÉTICOS	CALCÁRIO DOLOMITICO	ASPECTO FÍSICO: PÓ, COMPOSIÇÃO: PRNT MÍNIMO DE 80% <b>Unidade de fornecimento:</b> Tonelada	340,00490,00	166.600,00
43	ESPECIALIDADES QUÍMICAS DIVERSAS	ESPALHANTE ADESIVO	APLICAÇÃO: FUNGICIDAS, HERBECIDAS E INSETICIDAS, ADICIONAIS: ADJUVANTE, COMPOSIÇÃO: ÉSTER METILADO DE ÓLEO DE SOJA, CONCENTRAÇÃO: 720 <b>Unidade de fornecimento:</b> Litro	60,00 42,00	2.520,00
44	MINERAIS NATURAIS E SINTÉTICOS	CALCÁRIO DOLOMITICO	ASPECTO FÍSICO: PO, COMPOSIÇÃO: PRNT ACIMA DE 90%, USO: CORREÇÃO DO SOLO <b>Unidade de fornecimento:</b> Tonelada	140,00310,00	43.400,00

### 3.2 Serviços

Nenhum serviço incluído.

### 4. Responsáveis

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](#).

## IGNACIO LINDOLFO HOLDEFER

Técnic Agropecuário

### 5. Acompanhamento

IdAcompanhamento	Responsável	Data
1	IGNACIO LINDOLFO HOLDEFER	06/10/2025 09:49
2	CAIO VILELA AZEVEDO	06/10/2025 09:40

### 6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.