

Estudo Técnico Preliminar 91/2023

1. Informações Básicas

Número do processo: 23086.015303/2023-24

2. Objeto

Aquisição de equipamentos agrícolas, industriais e de oficina para atender demanda da UFVJM.

3. Descrição da necessidade

A Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri inicia-se em 1953, com a criação do curso de odontologia. Após quatro décadas iniciaram-se os projetos de criação de novos cursos. Primeiramente, em 1997 com o curso de enfermagem, e em 2002 foram implantados mais três cursos na área das ciências agrárias e outros três na área da saúde. Entre 2006-2007 foram criados dez novos cursos enquanto no período de 2009 a 2014 foram criados mais 20 cursos. É constituída por 05 (cinco) Campi que estão localizados nos municípios de Diamantina, Janaúba, Unaí e Teófilo Otoni do Estado de Minas Gerais. Na estrutura atual são ofertados 48 (quarenta e oito) cursos de graduação na modalidade presencial, 05 (cinco) cursos de graduação na modalidade à distância, 07 (sete) programas de pós-graduação de doutorado, 15 (quinze) programas de mestrado acadêmico e 09 (nove) programas de mestrado profissional.

A UFVJM é uma grande conquista para as regiões onde ela está presente. É uma força magnífica, com um poder transformador social fantástico determinado pela sua missão de “produzir e disseminar o conhecimento e a inovação integrando o ensino, a pesquisa e a extensão como propulsores do desenvolvimento regional e nacional”, tendo como finalidades, segundo o seu Estatuto:

- Gerar, desenvolver, disseminar e aplicar o conhecimento por meio do ensino, da pesquisa e da extensão, de forma indissociada entre si e integrados na educação do cidadão, na formação técnico-profissional, na difusão da cultura e na criação filosófica, artística, literária, científica e tecnológica;
- Estimular a criação cultural, o desenvolvimento do espírito científico e o pensamento reflexivo e crítico;
- Formar e qualificar continuamente profissionais nas diferentes áreas do conhecimento, aptos para a participação no desenvolvimento da sociedade brasileira, zelando pela sua formação humanista e ética, de modo a contribuir para o pleno exercício da cidadania, a promoção do bem público e a melhoria da qualidade de vida;
- Incentivar o trabalho de pesquisa e investigação filosófica, artística, literária, científica e tecnológica;
- Suscitar o desejo permanente de aperfeiçoamento cultural e profissional;
- Estimular o entendimento e o debate dos problemas do mundo moderno, em particular os regionais e nacionais;
- Prestar serviços à comunidade e estabelecer com ela uma relação de interatividade, por meio de ações de extensão;
- Complementar a formação cultural, intelectual e ética de seu corpo docente, discente e técnico-administrativo;
- Contribuir para o processo de desenvolvimento da sua região de atuação e do Brasil.

Essa estrutura demanda uma variedade de equipamentos, que subsidiam a continuidade e o desenvolvimento de projetos, pesquisas e aulas práticas.

Ligadas à Superintendência de Produção Agropecuária das Fazendas Experimentais (Superagro), as Fazendas Experimentais oferecem aos alunos dos cursos da área de ciências agrárias a oportunidade de vivências práticas de ensino, pesquisa e extensão. Nesta área almeja-se a aquisição de equipamentos para desenvolvimento/apoio de atividades práticas das unidades curriculares de ensino dos cursos Zootecnia, Medicina Veterinária e Agronomia, visando oferecer Condições de atender as aulas teórico e práticas das unidades curriculares ligadas à Bovinocultura de Leite, Bovinocultura de Corte, Ovinocaprinocultura e Manejo

Reprodutivo e Biotécnicas aplicadas à reprodução animal que são fundamentais para formação de profissionais qualificados para a área de atuação toda a grande área de produção animal. As aquisições pretendidas também contemplarão o projeto de expansão do pomar que, além de ser utilizado nas aulas práticas de diversas disciplinas (Fruticultura, Plantas Daninhas, Fitopatologia e outras disciplinas afins), também poderá ser objeto de atividades de extensão como cursos aos produtores rurais da região. Também serão beneficiadas as atividades relacionadas à produção institucional de matérias-primas alimentares e de seus derivados, bem como das atividades de prestação de serviços à comunidade pelos mais diversos setores e laboratórios da UFVJM. Os setores produtivos da UFVJM poderão ter uma melhor infraestrutura para a produção de matérias-primas alimentares e de seus derivados, cujos excedentes poderão ser destinados à alimentação da Comunidade Universitária e geração de receita própria para a UFVJM.

No Instituto de Ciências Agrárias (ICA) da UFVJM, Campus de Unaí/MG, são ofertados os seguintes cursos de graduação: Agronomia; Engenharia Agrícola e Ambiental; Medicina Veterinária e Zootecnia.

No âmbito do ICA, é pretendida a aquisição de equipamentos que constituem-se como itens fundamentais para equipar o laboratório de Zootecnia, espaço onde são realizadas várias aulas práticas do curso, atendendo uma demanda de mais de 100 estudantes. Nele será utilizado equipamento essencial para o processo de preparo de meios de cultura para a execução de práticas envolvendo o cultivo microbiológico. Também propõe-se a aquisição de equipamentos para desenvolvimento e apoio de atividades práticas das unidades curriculares de ensino do curso de Medicina Veterinária, na disciplina de Patologia Clínica Veterinária visando oferecer condições para execução e formação de profissionais qualificados para a área de atuação, além de oferecer serviços especializados na área de diagnóstico laboratorial para os animais atendidos nas dependências do ICA, durante a realização das aulas práticas do setor de pequenos animais, grandes animais, animais silvestres e animais da fazenda. Nas atividades práticas das disciplinas de formação profissional do Curso de Agronomia, são realizadas diversas ações com os discentes para aprendizagem dos conteúdos. Durante as disciplinas de produção agrícola (fitotecnia) e de fitossanidade (relacionadas ao manejo de pragas, doenças e nematoides), são realizadas demonstrações de produção de mudas, plantio em vasos, demonstrações de métodos de propagação de plantas (hortaliças, espécies florestais, fruteiras), métodos de avaliação de pragas e doenças em cultivo protegido (estruturas em vasos com necessidade de fechamentos ou gaiolas), avaliações de infestações de nematoides (avaliações de raízes em vasos), avaliações de germinação de sementes, vigor de plântulas, além de diversas outras atividades que demandam as instalações de uma estufa agrícola, equipamento que também almeja-se adquirir.

Cabe ressaltar que a falta desses equipamentos poderá causar prejuízos e comprometer o ensino e a pesquisa, que são atividades finalísticas da instituição. Atualmente, a UFVJM possui aproximadamente 120 laboratórios que subsidiam a continuidade e o desenvolvimento de projetos, pesquisas e aulas práticas. A aquisição de equipamentos pelas distintas unidades acadêmicas faz necessária, portanto, para o cumprimento do Projeto Pedagógico Institucional, constante do Plano de Desenvolvimento Institucional em vigor.

4. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
DIRETORIA DE PRODUTOS E SERVIÇOS	LEONARDO DA SILVA FONSECA
FACULDADE DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS	ALBERTO PEREIRA DE SOUZA; GABRIEL ALVES BARROSO
INSTITUTO DE DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS	SAULO ALBERTO DO CARMO ARAÚJO; ALESSANDRO NICOLI; FELIPE NOGUEIRA DOMINGUES; ANDERSON BARBOSA EVARISTO; MARCELO BASTOS CORDEIRO; CRISTIANE FERNANDES LISBOA; THIAGO VASCONCELOS MELO; AILTON CARVALHO BARBOSA; CLAUDIA PAULA DE FREITAS RODRIGUES
SUPERINT. PRODUÇÃO AGROPECUÁRIA	JOSIMAR RODRIGUES OLIVEIRA

5. Descrição dos Requisitos da Contratação

Ressalta-se que a presente contratação está alinhada com o Plano Diretor de Logística Sustentável institucional, na medida do possível, considerando que o mesmo encontra-se em processo de atualização.

Os equipamentos referentes a esta contratação deverão ser entregues pelo fornecedor, de acordo com as especificações definidas em edital, sendo que o fornecedor deverá assumir a responsabilidade por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica sobre a qualidade e especificação dos equipamentos que serão entregues.

Em consulta ao Guia Nacional de Contratações Sustentáveis. 5ª ed. Brasília: AGU, julho 2022, bem como em atendimento ao Instrumento de padronização dos procedimentos de contratação, Brasília: Advocacia - Geral da União : Ministério da Gestão e Inovação em Serviços Públicos, 2023 segue abaixo os critérios que se aplicam ao itens presentes nesta contratação.

Para os critérios de sustentabilidade devem ser considerados os produtos fornecidos em embalagens de materiais reutilizável, reciclável ou biodegradável, sempre que possível, produzidos sem utilização de trabalho escravo ou infantil e com máquinas que reduzem a geração de resíduos industriais.

O Decreto nº 7.746/2012, que estabelece a adoção de critérios e práticas de sustentabilidade nas contratações realizadas pela administração pública federal, destaca, entre outros, os seguintes critérios e práticas sustentáveis: baixo impacto sobre recursos naturais como flora, fauna, ar, solo e água, maior eficiência na utilização de recursos naturais como água e energia e maior vida útil e menor custo de manutenção do bem e da obra (art. 4º, I, III e V).

Só será admitida a oferta de produtos consumidores de energia, que estejam regulamentados no âmbito do Programa Brasileiro de Etiquetagem (PBE) e estejam classificados com classe de eficiência "A" na Etiqueta Nacional de Conservação de Energia (ENCE) vigente no período da aquisição, quando possível.

O prazo de entrega dos bens é de até 30 dias corridos para produtos nacionais e no máximo 60 dias corridos para produtos importados, a partir do envio da Nota de Empenho ao Licitante, via e-mail, em remessa única, nos endereços abaixo:

Campus JK: Divisão de Almoxarifado/UFVJM, situada na Rodovia MGT 367 KM 583 nº 5000 Alto da Jacuba - Diamantina /MG;

Campus Unai: Divisão de Almoxarifado: Avenida Universitária, nº 1.000, Bairro Universitários - Unai/MG;

Os bens serão recebidos provisoriamente pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para feito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência, na proposta e pelo que segue:

O fornecedor não poderá realizar a cobrança de frete;

Os equipamentos devem estar embalados de acordo com a nota fiscal/empenho, não enviando materiais/produtos de notas fiscais /empenhos diferentes numa mesma embalagem;

Os equipamentos não devem apresentar avarias ou adulterações;

Os equipamentos devem ser entregues em embalagens originais contendo a data e número do lote de fabricação e prazo de validade;

Deverão ser observadas as condições específicas de armazenamento e de transporte dos bens adquiridos, objetivando a garantia da estabilidade destes equipamentos.

A descarga e o manuseio dos equipamentos para entrega utiliza procedimentos manuais de total responsabilidade da parte do fornecedor, como por exemplo, a contratação de chapa ou ajudante, os riscos de todas as ordens pertinentes à atividade incluindo as trabalhistas, e ainda a prestação de socorro em caso de necessidade.

Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, inclusive antes do recebimento provisório, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 05 (cinco) dias úteis, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

O recebimento definitivo ocorrerá no prazo de até 8 (oito) dias úteis, a contar do recebimento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente pela Administração, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo detalhado.

Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.

O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução o contrato.

6. Levantamento de Mercado

Os bens a serem adquiridos enquadram-se na classificação de bens comuns, nos termos do Art. 20 da Lei 14133 e do Decreto nº 10.818/2021, considerando que, notadamente, possuem padrões de desempenho e de qualidade que podem ser objetivamente definidos, com base em especificações usuais no mercado.

Para este tipo de aquisição existe um grande número de fornecedores disponíveis no mercado.

As possibilidades para aquisição dos materiais permanentes são: pregão eletrônico em sua forma tradicional, pregão eletrônico por sistema de registro de preços, dispensa, inexigibilidade e adesão.

Pregão eletrônico por sistema de registro de preços não se aplica, uma vez que os bens a serem adquiridos não se enquadram nas hipóteses previstas no Art. 3º e seus incisos, do Decreto 11.462/2023.

Dispensa foi descartada uma vez que os itens que se pretende adquirir não se aplica aos casos de dispensa de licitação previstos no art. 75 da Lei nº 14.133/2021.

É inexigível a licitação quando há inviabilidade de competição, conforme art. 74 da Lei nº 14.133/2021, sendo assim essa opção foi desconsiderada.

Considerando a quantidade de itens que se pretende adquirir a adesão foi descartada, não teríamos tempo hábil e não seria econômico para a administração.

A escolha adequada para realizar a contratação dos itens foi o Pregão Eletrônico em sua forma Tradicional, uma vez que foi possível definir previamente o quantitativo demandado pela Administração.

7. Descrição da solução como um todo

As aquisições da instituição em atendimento ao dispositivo legal, são realizadas visando garantir a observância do princípio constitucional da isonomia, a seleção da proposta mais vantajosa para a administração e a promoção do desenvolvimento nacional sustentável e será processada e julgada em estrita conformidade com os princípios básicos da legalidade, da impessoalidade, da moralidade, da igualdade, da publicidade, da probidade administrativa, da vinculação ao instrumento convocatório, do julgamento objetivo e dos que lhes são correlatos.

Portanto, a aquisição de equipamentos para utilização nas atividades da instituição deverá ser realizada respeitando estes preceitos.

8. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

A estimativa das quantidades dos itens a serem adquiridos foi realizada pelos requisitantes, que podem ser identificados no item 3 deste ETP, de acordo com previsão no Plano Anual de Contratações - PAC 2023.

Por se tratar de material permanente, as quantidades para a maioria dos itens são 1 (uma) unidade, uma vez que os bens que estão sendo licitados são para atender a demanda de um projeto ou em outros casos pela necessidade de substituição de bens atualmente disponíveis. Nos demais casos, as quantidades estimadas visam dar continuidade aos projetos e aulas práticas desenvolvidas na UFVJM.

9. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 805.832,54

Como método para estimar os valores para a referida contratação, a Administração realizará pesquisa de preços obedecendo às disposições da INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 65, DE 5 DE AGOSTO DE 2021, que dispõe sobre o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral, no âmbito da administração pública federal direta, autárquica e fundacional, conforme transcrito abaixo:

Art. 5º A pesquisa de preços para fins de determinação do preço estimado em processo licitatório para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral será realizada mediante a utilização dos seguintes parâmetros, empregados de forma combinada ou não:

I - composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente nos sistemas oficiais de governo, como Pannel de Preços ou banco de preços em saúde, observado o índice de atualização de preços correspondente;

II - contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;

III - dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal e de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que atualizados no momento da pesquisa e compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital, contendo a data e a hora de acesso;

IV - pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital; ou

V - pesquisa na base nacional de notas fiscais eletrônicas, desde que a data das notas fiscais esteja compreendida no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do edital, conforme disposto no Caderno de Logística, elaborado pela Secretaria de Gestão da Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital do Ministério da Economia.

§ 1º Deverão ser priorizados os parâmetros estabelecidos nos incisos I e II, devendo, em caso de impossibilidade, apresentar justificativa nos autos.

§ 2º Quando a pesquisa de preços for realizada com fornecedores, nos termos do inciso IV, deverá ser observado:

I - prazo de resposta conferido ao fornecedor compatível com a complexidade do objeto a ser licitado;

II - obtenção de propostas formais, contendo, no mínimo:

a) descrição do objeto, valor unitário e total;

b) número do Cadastro de Pessoa Física - CPF ou do Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica - CNPJ do proponente;

c) endereços físico e eletrônico e telefone de contato;

d) data de emissão; e

e) nome completo e identificação do responsável.

III - informação aos fornecedores das características da contratação contidas no art. 4º, com vistas à melhor caracterização das condições comerciais praticadas para o objeto a ser contratado; e

IV - registro, nos autos do processo da contratação correspondente, da relação de fornecedores que foram consultados e não enviaram propostas como resposta à solicitação de que trata o inciso IV do caput.

§ 3º Excepcionalmente, será admitido o preço estimado com base em orçamento fora do prazo estipulado no inciso II do caput, desde que devidamente justificado nos autos pelo agente responsável e observado o índice de atualização de preços correspondente.

Para todos os itens será realizada a pesquisa inicialmente no Pannel de Preços e Portal de Compras Governamentais, utilizando os demais parâmetros, quando não houver sucesso na pesquisa nos referidos sites.

Para definição da metodologia com objetivo de estimar o preço de referência será observado o disposto IN Nº 65, DE 7 DE JULHO DE 2021. Para preço estimado com base única nos sistemas oficiais do governo será utilizado a mediana.

O mapa de preços contendo os preços unitários dos itens e a estimativa do valor da contratação encontra-se anexo a este ETP.

10. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

No processo licitatório, a adjudicação se dará por item e por lote, nos termos do art. 82, § 1º, da Lei nº 14.133/2021 e da Súmula /TCU 247, a saber:

Art. 82: [...]

§ 1º O critério de julgamento de menor preço por grupo de itens somente poderá ser adotado quando for demonstrada a inviabilidade de se promover a adjudicação por item e for evidenciada a sua vantagem técnica e econômica, e o critério de aceitabilidade de preços unitários máximos deverá ser indicado no edital.

Súmula nº 247 TCU - É obrigatória a admissão da adjudicação por item e não por preço global, nos editais das licitações para a contratação de obras, serviços, compras e alienações, cujo objeto seja divisível, desde que não haja prejuízo para o conjunto ou complexo ou perda de economia de escala, tendo em vista o objetivo de propiciar a ampla participação de licitantes que, embora não dispondo de capacidade para a execução, fornecimento ou aquisição da totalidade do objeto, possam fazê-lo com relação a itens ou unidades autônomas, devendo as exigências de habilitação adequar-se a essa divisibilidade.

Dessa forma, será realizada licitação para aquisição dos equipamentos, em conformidade com o § 1º do art. 82 da Lei nº 14.133/2021, de modo que a adjudicação se dará por itens e também por lotes, não havendo ofensa à Súmula 247 do TCU. Nesse sentido, os itens que possuem uma relação de dependência entre si para atender ao fim a que se destinam foram agrupados em razão da viabilidade técnica. Uma vez que tais itens pertencem a mesma linha de produção, não haverá restrição do caráter competitivo da licitação, conforme orienta o TCU (Informativo de Licitações e Contratos nº 148/2013 – TCU). Sendo assim, é possível agrupar os itens mencionados em lotes, atentando-se para o fato de que “o fracionamento em lotes deve respeitar a integridade qualitativa do objeto a ser executado. Não é possível desnaturar um certo objeto, fragmentando-o em contratações diversas e que importam o risco de impossibilidade de execução satisfatória”. (JUSTEN FILHO, 2004. p. 209.)

11. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não se aplica a esta contratação.

12. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

No âmbito da UFVJM, o Plano de Desenvolvimento Institucional PDI 2017-2021 ainda está vigente, conforme consta no processo SEI 23086.000217/2022-36, Parecer n. 00015/2022/PF/UFVJM/PFUFVJM/PGF/AGU (0586328) e Nota Jurídica n. 00008/2022/PF/UFVJM/PGF/AGU (0635501). Nesse sentido, promover ações de valorização e melhoria do trabalho docente nos cursos de graduação e engendrar esforços para a diversificação e melhoria de recursos tecnológicos e infraestrutura para a atuação pedagógica docente é uma necessidade institucional para alcançar metas e objetivos, previsto neste documento, disponível em http://media.ufvjm.edu.br/content/uploads/sites/105/2017/07/PDI_2017_2021-2.pdf

Observando as diretrizes do Decreto nº 10947/22, que dispõe sobre o Plano Anual de Contratações de bens, serviços, obras e soluções de tecnologia da informação e comunicações no âmbito da Administração Pública federal direta, autárquica e fundacional e sobre o Sistema de Planejamento e Gerenciamento de Contratações, os itens e quantidades que se pretende adquirir foram previstos no PAC/2023, de acordo com os objetivos disposto no seu art. 5º, alínea I a V.

O Plano Anual de Contratações 2023 está disponível para consulta no Portal da UFVJM em <https://pncp.gov.br/app/pca/16888315000157/2023>.

No entanto, o número do DFD - Documento de Formalização de Demanda, registrado para esta aquisição é 461/2023.

Ressalta-se que a presente contratação está alinhada com o Plano Diretor de Logística Sustentável institucional, na medida do possível, considerando que o mesmo encontra-se em processo de atualização.

13. Benefícios a serem alcançados com a contratação

A manutenção e desenvolvimento das atividades rotineiras e suporte a aulas práticas e dos projetos de pesquisa, com o consequente desenvolvimento dos acadêmicos nessas atividades são o principal benefício direto que a aquisição desses equipamentos proporcionarão à comunidade acadêmica, uma vez que somente este tipo de aula oportuniza aos estudantes o contato com as metodologias experimentais, permitindo a aplicação do conhecimento teórico.

Ademais, a vivência prática dos conhecimentos adquiridos proporciona aos estudantes maiores chances de inserção no mercado de trabalho. Um dos objetivos de uma instituição de ensino superior é o de oferecer aos cursos ofertados condições de possibilitar aos estudantes a construção de uma sólida base de conhecimentos e o desenvolvimento de competências cognitivas necessárias ao enfrentamento dos novos desafios do mundo atual, formando profissionais capazes de contribuir no desenvolvimento municipal, regional e nacional.

14. Providências a serem Adotadas

Devido às características da contratação e com base no caput do Art. 95 II da Lei 14.133/2021 o instrumento a ser utilizado para formalização desta aquisição será a nota de empenho de despesa, por não resultar em obrigações futuras, inclusive assistência técnica.

Não haverá exigência da garantia da contratação dos artigos 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021, pelas razões abaixo:

Não há complexidade na presente licitação e a entrega dos equipamentos será em conformidade com a demanda da Instituição, não comprometendo o cumprimento das obrigações;

A onerosidade em torno da própria exigência de garantia, como regra, representa um valor que seria agregado às propostas dos licitantes, o que equivale dizer que os custos dessa exigência seriam repassados à própria Administração contratante. Portanto, essa exigência vai de encontro à economicidade da contratação.

A exigência da garantia, por conta desses fatores, pode representar diminuição do universo de interessados e ao caráter competitivo do certame.

Não se aplica capacitação dos servidores e adequação do ambiente.

15. Possíveis Impactos Ambientais

Não haverá impactos ambientais para os itens de consumo que se pretende adquirir. Os resíduos que poderão ser gerados serão acondicionados em recipiente e local adequados e posteriormente recolhidos pela empresa contratada pela UFVJM que faz o descarte correto destes resíduos sob a gestão da Assessoria de Meio Ambiente.

Geralmente as coletas ocorrem quinzenalmente, e/ou programada, de acordo com a demanda.

16. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

16.1. Justificativa da Viabilidade

Em razão do estudo realizado, esta contratação demonstra-se viável e imprescindível ao atendimento das demandas do órgão.

A Equipe de Planejamento declara que o presente Estudo Técnico Preliminar traz os conteúdos previstos no art. 9º da IN nº 58 /2022.

17. 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](#).

LEANDRO AUGUSTO FELIX TAVARES

Diretor do Instituto de Ciências Agrárias

GLENDIA ROBERTA SILVA MOURA

Técnica de Laboratório

GABRIEL ALVES BARROSO

Técnico de Laboratório

Lista de Anexos

Atenção: Apenas arquivos nos formatos ".pdf", ".txt", ".jpg", ".jpeg", ".gif" e ".png" enumerados abaixo são anexados diretamente a este documento.

- Anexo I - Mapa de preços ETP.xlsx - Planilhas Google.pdf (259.9 KB)

Anexo I - Mapa de preços ETP.xlsx - Planilhas Google.pdf

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descricao	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
1	610077	ARADO - TIPO: REVERSÍVEL HIDRÁULICO. MÉTODO TRACÇÃO: TRATOR. PROFUNDIDADE SULCO: 250 MM. POTÊNCIA : 75 CV. QUANTIDADE DISCO: 3 UNIDADES. DIÂMETRO DISCO: 28 POL. CARACTERÍSTICA ADICIONAL: RODA GUIA. COMPATÍVEL COM TRATOR 90 CV. GARANTIA MÍNIMA 12 MESES.	UNIDADE	1	05/05/2023 03/10/2022 14/10/2022	R\$ 20.500,00	R\$ 19.300,00	R\$ 20.900,00		92.264.472/0001-70 05.043.720/0001-58 28.527.733/0001-06	R\$ 20.233,33	R\$ 20.233,33	Média	Contratações Similares Contratações Similares Contratações Similares
2	342207	BETONEIRA - TIPO: PROFISSIONAL. MOTOR: MONOFÁSICO. POTÊNCIA: 2 CV. CAPACIDADE DO TAMBOR: 400 LITROS. QUANTIDADE DE CICLOS/HORAS: 16 CICLOS. RENDIMENTO FINAL DA MISTURA: 270 LITROS. CAPACIDADE DA MISTURA: 310 LITROS. PRODUÇÃO HORÁRIA: 4050 LITROS/4,05M³. ROTAÇÃO DO TAMBOR: 30 RPM. DIMENSÃO: (CXLX): 1830X1008X1505 MM. PESO: 205 KG. GARANTIA MÍNIMA 12 MESES.	UNIDADE	1	30/08/2023 29/08/2023 22/08/2023	R\$ 4.924,62	R\$ 4.299,00	R\$ 5.643,61		32.302.947/0001-43 12.532.054/0001-87 15.153.524/0001-90	R\$ 4.955,74	R\$ 4.955,74	Média	Contratações Similares Contratações Similares Contratações Similares

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descricao	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
3	461085	BOMBA CENTRÍFUGA - POTÊNCIA: 2 CV. MOTOR: TRIFÁSICO. VOLTAGEM: 220/380V. TIPO DE INJETOR: I-210. INJETOR: 4 POL. SUÇÇÃO: 1.1/4 POL. RECALQUE: 1 POL. RETORNO: 1 POL. ROTOR: 145 MM. RECALQUE MÍNIMO: 36 MCA. RECALQUE MÁXIMO: 38 MCA. DIMENSÕES APROXIMADAS: 26,8 X 18,5 X 32,7 CM. PESO APROXIMADO: 18,59 KG. GARANTIA MÍNIMA 12 MESES.	UNIDADE	2	14/07/2023 13/12/2022 27/09/2023	R\$ 1.330,00	R\$ 1.493,84	R\$ 1.631,55		39.681.057/0001-39 45.769.285/0001-68 68.422.419/0001-75	R\$ 1.485,13	R\$ 1.485,13	Média	Contratações Similares Contratações Similares Sítios Eletrônicos
4	471335	BOMBA CENTRÍFUGA – MONOESTÁGIO,TRIFÁSICO. POTÊNCIA: 20 CV. FLANGE SUÇÇÃO: 8". FLANGE DESARGA: 6". PRESSÃO MÁXIMA DE TRABALHO: 2,3 KGF / CM². CORPO: FERRO. ROTOR: FECHADO, UNIDO COM CHAVETA. MATERIAL DO ROTOR: FERRO FUNDIDO. VEDAÇÃO: SELO MECÂNICO.GRAU DE PROTEÇÃO: IP55. TIPO MOTOR: ELÉTRICO, 60 HZ. VAZÃO MÁXIMA: 302,6 M³/H (PRESSÃO: 12 M.C.A). VAZÃO MÍNIMA: 104,0 M³/H (PRESSÃO: 22 M.C.A). DIMENSÕES DO PRODUTO: COMPRIMENTO: 103 CM. LARGURA: 70 CM. ALTURA: 65 CM. PESO: 205 KG. GARANTIA MÍNIMA 12 MESES.	UNIDADE	1	28/09/2023 21/07/2023 10/07/2023	19.134,72	R\$ 19.467,97	R\$ 16.747,61		01.582.892/0001-49 42.262.411/0001-03 15.153.524/0001-90	R\$ 18.450,10	R\$ 18.450,10	Média	Sítios Eletrônicos Contratações Similares Contratações Similares

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descricao	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
4	471335	BOMBA CENTRÍFUGA – MONOESTÁGIO,TRIFÁSICO. POTÊNCIA: 20 CV. FLANGE SUCCÇÃO: 8". FLANGE DESARGA: 6". PRESSÃO MÁXIMA DE TRABALHO: 2,3 KGF / CM². CORPO: FERRO. ROTOR: FECHADO, UNIDO COM CHAVETA. MATERIAL DO ROTOR: FERRO FUNDIDO. VEDAÇÃO: SELO MECÂNICO.GRAU DE PROTEÇÃO: IP55. TIPO MOTOR: ELÉTRICO, 60 HZ. VAZÃO MÁXIMA: 302,6 M³/H (PRESSÃO: 12 M.C.A). VAZÃO MÍNIMA: 104,0 M³/H (PRESSÃO: 22 M.C.A). DIMENSÕES DO PRODUTO: COMPRIMENTO: 103 CM. LARGURA: 70 CM. ALTURA: 65 CM. PESO: 205 KG. GARANTIA MÍNIMA 12 MESES.	UNIDADE	1	28/09/2023 21/07/2023 10/07/2023	19.134,72	R\$ 19.467,97	R\$ 16.747,61		01.582.892/0001-49 42.262.411/0001-03 15.153.524/0001-90	R\$ 18.450,10	R\$ 18.450,10	Média	Sítios Eletrônicos Contratações Similares Contratações Similares
5	607508	BOMBA CENTRÍFUGA. POTÊNCIA: 1 CV. TIPO MOTOR: ELÉTRICO, MONOFÁSICO (110/220V). ROTAÇÃO NOMINAL: 3500 RPM. CAPACIDADE: ATÉ 93.600 LITROS. GRAU DE PROTEÇÃO: IP21.MATERIAL: TERMOPLÁSTICO. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: AUTOESCORVANTE, BOCAIS PARA A TUBULAÇÃO DE PVC COLÁVEL, PRÉ-FILTRO INCORPORADO. GARANTIA MINIMA 12 MESES.	UNIDADE	2	28/09/2023 17/08/2023 22/03/2023	R\$ 1.354,70	R\$ 901,00	R\$ 1.068,04		01.582.892/0001-49 36.626.077/0001-19 31.261.184/0001-77	R\$ 1.107,91	R\$ 1.107,91	Média	Sítios Eletrônicos Contratações Similares Contratações Similares

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descricao	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
6	603506	BOMBA SUBMERSA - POTÊNCIA: 450 W. FREQUÊNCIA: 60 HZ. TIPO MOTOR: ELÉTRICO, MONOFÁSICO. VOLTAGEM: 127 V. VAZÃO MÉDIA: 1930 A 850 LITROS/HORA. ALTURA MANOMÉTRICA TOTAL (H): 50 METROS. TEMPERATURA MÁXIMA DO LÍQUIDO: 35 °C. PROTEÇÃO CONTRA CHOQUE ELÉTRICO: CLASSE II. ISOLAMENTO DAS BOBINAS: CLASSE H. RESISTÊNCIA A UMIDADE: CLASSE IP58. DIMENSÕES: DIÂMETRO: 220 MM. ALTURA: 352 MM. SAÍDA: 3/4 (POLEGADA). APLICAÇÃO: IRRIGAÇÕES AGRÍCOLAS E JARDINAGEM, CAPTAÇÃO E TRANSFERÊNCIA DE ÁGUA LIMPA EM RESERVATÓRIOS. GARANTIA MINIMA 12 MESES.	UNIDADE	1	01/11/2022 11/04/2023 11/08/2023	R\$ 540,00	R\$ 445,96	R\$ 353,05		40.725.403/0001-12 14.018.000/0001-23 45.769.285/0001-68	R\$ 446,34	R\$ 446,34	Média	Contratações Similares Contratações Similares Contratações Similares
7	461087	BOMBA SUBMERSA - POTENCIA: 5,5 CV. TENSAO ALIMENTACAO: 380 V. VAZAO: 14 M³ L/H. TIPO MOTOR: TRIFASICO. FREQUENCIA: 60 HZ. DIAMETRO: 2 POLEGADAS. GARANTIA MINIMA 12 MESES.	UNIDADE	1	02/10/2023 18/11/2022 27/02/2023	R\$ 3.442,56	R\$ 3.279,47	R\$ 3.446,12		01.582.892/0001-49 35.764.167/0001-03 45.769.285/0001-68	R\$ 3.389,38	R\$ 3.389,38	Média	Sítios Eletrônicos Contratações Similares Contratações Similares

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descricao	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
8	338056	CAIXA D'AGUA - MATERIAL: POLIETILENO ALTA DENSIDADE. CAPACIDADE: 1.000 LITROS. COR: AZULCARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM TAMPA DE ROSCA, TUBULAÇÃO ENTRADA/SAÍDA, REVESTIMENTO INTERNO ANTIBACTERICIDA.	UNIDADE	5	16/06/2023 30/05/2023 02/05/2023	R\$ 406,93	R\$ 399,90	R\$ 400,00		07.533.163/0001-89 03.656.804/0001-31 10.365.961/0001-53	R\$ 402,28	R\$ 402,28	Média	Contratações Similares Contratações Similares Contratações Similares
9	483178	CAIXA D'AGUA - MATERIAL: POLIETILENO ALTA DENSIDADE. CAPACIDADE: 20.000 LITROS. COR: AZULCARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM TAMPA DE ROSCA, TUBULAÇÃO ENTRADA/SAÍDA, REVESTIMENTO INTERNO ANTIBACTERICIDA.	UNIDADE	2	11/09/2023 26/07/2023 29/09/2023	R\$ 8.272,86	R\$ 8.500,00	R\$ 10.238,70		43.892.634/0001-09 03.007.331/0001-41 51.369.820/0001-96	R\$ 9.003,85	R\$ 8.500,00	Mediana	Contratações Similares Sítios eletrônicos Sítios eletrônicos
10	353858	CAIXA D'AGUA - MATERIAL: POLIETILENO ALTA DENSIDADE. CAPACIDADE: 5.000 LITROS. COR: AZULCARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM TAMPA DE ROSCA, TUBULAÇÃO ENTRADA/SAÍDA, REVESTIMENTO INTERNO ANTIBACTERICIDA.	UNIDADE	3	11/09/2023 17/05/2023 20/06/2023	R\$ 2.341,46	R\$ 2.050,00	R\$ 2.800,00		43.892.634/0001-09 42.237.016/0001-62 20.795.155/0001-79	R\$ 2.397,15	R\$ 2.397,15	Média	Contratações Similares Contratações Similares Contratações Similares
11	456166	CARRETLHA - MATERIAL SUPORTE: BARRA CHATA DE 3/4" X 3/8". MATERIAL ROLDANA: FERRO MODULAR, COM PINOS EM AÇO SAE 1.020. CARACTERÍSTICA ADICIONAL: TREFILADO DE 5/8", CORRENTE E GANCHO EM AÇO SEA 1.020 COM ACABAMENTO EM PINTURA METÁLICA. APLICAÇÃO: SANGRIA DE OVINOS E CAPRINOS.	UNIDADE	3	18/07/2023 18/07/2023 22/09/2023	R\$ 268,20	R\$ 222,90	R\$ 630,00		18.738.421/0001-80 35.653.791/0001-33 34.874.578/0001-99	R\$ 373,70	R\$ 268,20	Mediana	Contratações Similares Contratações Similares Contratações Similares

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descricao	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
12	263379	CARRINHO - TIPO: ARMAZÉM. MATERIAL: AÇO TUBULAR. TAMANHO BASE ÚTIL: 360 X 240 MM. ALTURA: 1070 MM. CAPACIDADE: 180 KG. QUANTIDADE RODAS: 02 RODAS MACIÇAS DE 8", COM ROLETE. TRATAMENTO SUPERFICIAL: PINTURA ESMALTADA. GARANTIA MÍNIMA 12 MESES. APLICAÇÃO: TRANSPORTE DE CARGA.	UNIDADE	2	18/10/2022 21/07/2023 17/11/2022	R\$ 418,43	R\$ 313,82	R\$ 440,00		30.041.676/0001-94 30.814.518/0001-20 43.757.680/0001-03	R\$ 390,75	R\$ 390,75	Média	Contratações Similares Contratações Similares Contratações Similares
13	445090	CARRINHO DE CARGA - TIPO: PLATAFORMA, COM ASSOALHO EM AÇO E 1 ABA FRONTAL FIXA . ALTURA DA ABA: 650 MM. QUANTIDADE RODAS: 4 RODAS DE 6", SENDO DUAS FIXAS E DUAS GIRATÓRIAS. CAPACIDADE: 400KG. DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA 200 MM, LARGURA 600 MM, COMPRIMENTO 1200 MM. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ALÇA DE APOIO. GARANTIA MINIMA 12 MESES.	UNIDADE	1	22/08/2023 26/06/2023 20/07/2023	R\$ 1.912,02	R\$ 1.910,00	R\$ 2.349,15		15.153.524/0001-90 20.795.155/0001-79 07.541.886/0001-20	R\$ 2.057,06	R\$ 2.057,06	Média	Contratações Similares Contratações Similares Contratações Similares
14	453137	CARRINHO DE MÃO - MATERIAL CAÇAMBA: CHAPA AÇO GALVANIZADO DE 1,5MM. MATERIAL VARAL: TUBO DE AÇO 1,5MM. QUANTIDADE RODA: 1 UNIDADE. TIPO RODA: PNEU COM CÂMARA. DIMENSÕES: 530 X 420MM. CAPACIDADE CAÇAMBA: 60 L. GARANTIA MINIMA 12 MESES.	UNIDADE	5	25/04/2023 28/12/2022 20/03/2023	R\$ 399,90	R\$ 432,50	R\$ 394,80		74.072.513/0007-30 18.545.013/0001-01 03.134.246/0001-44	R\$ 409,07	R\$ 409,07	Média	Contratações Similares Contratações Similares Contratações Similares

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descricao	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
15	298601	CARRINHO TRANSPORTE - ESPECIFICAÇÕES: GRADEADO, PERFIL DE CHAPA DE AÇO E ESTRUTURA TUBULAR. MEDIDAS APROXIMADAS: 144X40X28 CM. RODAGEM PNEUMATICA COM CAMARA. CAPACIDADE MINIMA: 180KG. GARANTIA MINIMA 12 MESES.	UNIDADE	1	01/09/2023 22/08/2023 07/08/2023	R\$ 2.437,00	R\$ 2.349,15	R\$ 2.466,10		07.731.777/0001-75 07.541.886/0001-20 10.931.514/0001-14	R\$ 2.417,42	R\$ 2.417,42	Média	Contratações Similares Contratações Similares Contratações Similares
16	452305	CARRINHO REMOVEDOR DE CAMA DE AVIÁRIO - CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: POTÊNCIA MOTOR: 3 CV TRIFÁSICO 4P. TENSÃO: 220 / 380V. FREQUÊNCIA: 60HZ ABERTO. EIXO MECANIZADO DE ROLAMENTOS BLINDADOS: 4,80 METROS DE CABO PP DE 3X2,5 MM. LARGURA ÚTIL DAS FACAS: 500 MM. PNEU: 3.25-8 COM CÂMARA DE AR, RODAS DE 8". CARACTERÍSTICA ADICIONAL: CABO DE 15 METROS, PEGADOR REVESTIDO COM FITA DE ALTA FUSÃO PARA PROTEGER O USUÁRIO DE CHOQUES ELÉTRICOS. GARANTIA MÍNIMA 12 MESES.	UNIDADE	1	09/10/2023 09/10/2023 09/10/2023	R\$ 7.449,76	R\$ 10.937,00	R\$ 7.428,76		03.007.331/0001-41 06.186.268/0001-46 47.960.950/1088-36	R\$ 8.605,17	R\$ 8.605,17	Média	Sítios eletrônicos Sítios eletrônicos Sítios eletrônicos

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descrição	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
17	426357	CATRACA PARA CORTINA AVÍCOLA - CAPACIDADE: 380 KG. REDUÇÃO: 2,7:1. DIÂMETRO DO TAMBOR: 19 MM. ACABAMENTO: ZINCAGEM ELETROLÍTICA E PINTURA EPÓXI A PÓ (COR VERDE). CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: REFORÇADA, COM SUPORTE EM L, COM SISTEMA DE TRAVAMENTO POR FRICÇÃO. USO: UTILIZADA PARA MOVIMENTAÇÃO, SUSPENSÃO E TRAÇÃO DE CARGAS.	UNIDADE	2	11/07/2023 04/07/2023 05/10/2023	R\$ 235,60	R\$ 184,00	R\$ 279,90		02.060.830/0001-30 96.703.962/0001-86 47.715.256/0001-49	R\$ 233,17	R\$ 233,17	Média	Sítios Eletrônicos Contratações Similares Contratações Similares
18	373784	CHAVE DE PARTIDA DIRETA - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: POTÊNCIA: 7,5 CV. TENSÃO: 380V. CORRENTE: 12ª. FASES D ENTRADA: TRIFÁSICO. MATERIAL: FABRICADO EM CAIXA TERMOPLÁSTICA COMPACTA. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEM FUSÍVEL, ACIONAMENTO ON/OFF.	UNIDADE	3	03/07/2023 05/10/2023 05/10/2023	R\$ 381,88	R\$ 395,83	R\$ 397,35		34.361.451/0001-76 07.327.325/0001-22 47.960.950/1088-36	R\$ 391,69	R\$ 391,69	Média	Sítios Eletrônicos Contratações Similares Contratações Similares

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descrição	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
19	221957	<p>CHOCADORA AUTOMÁTICA DIGITAL – CAPACIDADE: 160 OVOS DE GALINHA OU 480 OVOS DE CODORNA. ESTRUTURA: ALUMÍNIO ANODIZADO. TIPO BOX: CONSTRUÍDO EM PVC COM ISOLAMENTO TÉRMICO. ALIMENTAÇÃO: 220V. MEDIDAS: 88 X 70 X 55CM (ALTURA, PROFUNDIDADE, COMPRIMENTO). CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CONTROLE AUTOMÁTICO DE TEMPERATURA, UMIDADE E ROLAGEM DOS OVOS, ROLAGEM AUTOMÁTICA ATRAVÉS DE ROLETES, ROLAGEM INDEPENDENTE EM CADA ROLETE, ILUMINAÇÃO INTERNA COM LÂMPADAS DE LED, RESERVATÓRIO EXTERNO DE ÁGUA, VENTILAÇÃO FORÇADA, PORTA DE VISUALIZAÇÃO DUPLA EM ACRÍLICO TRANSPARENTE, COM RODÍZIOS, CALIBRADA E CONFIGURADA PRONTA PARA USO. ACOMPANHA ROLETE PARA GALINHA. GARANTIA MÍNIMA 12 MESES.</p>	UNIDADE	2	09/11/2022 09/10/2023 09/10/2023	R\$ 6.118,70	R\$ 8.339,47	R\$ 7.757,90		03.202.463/0001-24 47.960.950/0449-27 03.007.331/0001-41	R\$ 7.405,36	R\$ 7.405,36	Média	Sítios Eletrônicos Contratações Similares Contratações Similares

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descricao	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
20	274702	COMPRESSOR RADIAL - TIPO: MONOESTÁGIO. MOTOR ELÉTRICO: 0,80 KW. POTÊNCIA: 1,10 CV. MONOFASICO . TENSÃO: 230 VOLTS. FREQUÊNCIA: 50 / 60 HZ. VACUO MAX. 1.500 - 1500 MMCA, PRESSÃO MÁXIMA: 1.600 / 1900 MMCA. VAZÃO MÁXIMA: 2,0 A 3,1 M³/MIN. PRESSÃO SONORA: 57/87 DB(A).	UNIDADE	3	20/01/2023 09/10/2023 09/10/2023	R\$ 2.533,00	R\$ 2.303,00	R\$ 2.456,62		42.262.411/0001-03 01.831.599/0001-78 06.343.887/0001-05	R\$ 2.430,87	R\$ 2.430,87	Média	Contratações Similares Sítios Eletrônicos Sítios Eletrônicos
21	441845	CONJUNTO HIDRÁULICO COM CONCHA E LÂMINA - CONCHA HIDRÁULICA DIANTEIRA: LARGURA: MÍNIMA DE 1,70 M. CAPACIDADE DE CARGA: MÍNIMA DE 0,600 M³. LARGURA LÂMINA : 2,6 M . EQUIPAMENTO COMPATÍVEL COM TRATOR JOHN DEERE 5303 ADQUIRIDO ANTERIORMENTE PELA UFVJM, PATRIMÔNIO Nº 73065.GARANTIA MÍNIMA MESES.	UNIDADE	1	19/04/2023 01/12/2022 21/03/2023	R\$ 37.686,48	R\$ 35.930,68	R\$ 32.975,14		01.042.977/0003-04 10.453.573/0001-24 44.744.711/0001-46	R\$ 35.530,77	R\$ 35.530,77	Média	Contratações Similares Contratações Similares Contratações Similares

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descricao	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
22	603113	MINI CÂMARA FRIA - QUANTIDADE DE PORTAS: 02. CAPACIDADE: 425 LITROS. TENSÃO: 220V. FREQUÊNCIA: 60 HZ. CONSUMO POR DIA: 3,80 KW/DIA. GÁS REFRIGERANTE: R134A. REVESTIMENTO EXTERNO: AÇO INOX AISI 430 (BRILHOSO). REVESTIMENTO INTERNO: AÇO GALVANIZADO. DIMENSÕES : 30CM X 194CM X 46CM (LARGURA X ALTURA X COMPRIMENTO). QUANTIDADE DE PRATELEIRAS: 03 PRATELEIRAS ARAMADAS, REGULÁVEIS E PINTADAS EM EPÓXI BRANCO. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CONTROLADOR ELETRÔNICO DIGITAL COM INDICADOR DE TEMPERATURA, SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO: AR-FORÇADO, DEGELO AUTOMÁTICO , ISOLAMENTO TÉRMICO 100% INJETADO EM POLIURETANO DE ALTA DENSIDADE, PÉS COM REGULAGEM DE ALTURA, PORTAS COM PUXADORES E SISTEMA ANTI-TRANSPIRANTE. GARANTIA MINIMA 12 MESES.	UNIDADE	1	11/10/2023 11/10/2023 11/10/2023	R\$ 5.363,70	R\$ 5.860,30	R\$ 4.682,40		47.960.950/1088-36 20.917.331/0001-06 03.007.331/0001-41	R\$ 5.302,13	R\$ 5.302,13	Média	Sítios eletrônicos Sítios eletrônicos Sítios eletrônicos

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descricao	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
23	240085	DEPENADEIRA DE AVES - CAPACIDADE: PARA ATÉ 04 AVES. TIPO: AUTOMÁTICA. MATERIAL ESTRUTURA: AÇO INOXIDÁVEL. TIPO MOTOR: MONOFÁSICO. POTÊNCIA: 1 CV. VOLTAGEM: 110 / 220V. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CILINDRO VERTICAL COM POLIAS E CHAPAS EM ALUMINIO, ENTRADA DE ÁGUA CORRENTE, INTERRUPTOR LIGA-DESLIGA. GARANTIA MINIMA 12 MESES.	UNIDADE	1	19/07/2023 06/12/2022 11/10/2023	R\$ 3.925,00	R\$ 4.800,00	R\$ 4.475,11		28.810.863/0001-43 83.913.665/0001-13 07.095.159/0001-86	R\$ 4.400,04	R\$ 4.400,04	Média	Fornecedor Sítios Eletrônicos Contratações similares
24	240085	DEPENADEIRA DE AVES - PARA CODORNAS OU AVES SIMILARES DO MESMO PORTE. MATERIAL: 100% ALUMÍNIO. TENSÃO: 110V / 220V. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CABO DE FORÇA REFORÇADO COM 2M (PADRÃO INMETRO), FUSÍVEL PARA PROTEÇÃO DO EQUIPAMENTO, CONEXÃO PARA TORNEIRA / MANGUEIRA NO SISTEMA HIDRÁULICO, TAMPA DE ACRÍLICO, SAÍDA DAS PENAS FRONTAL. GARANTIA MÍNIMA MESES.	UNIDADE	1	16/10/2023 16/10/2023 16/10/2023	R\$ 2.704,77	R\$ 2.799,00	R\$ 2.700,00		45.109.175/0001-70 03.007.331/0001-41 28.810.863/0001-43	R\$ 2.734,59	R\$ 2.734,59	Média	Sítios eletrônicos Sítios eletrônicos Sítios eletrônicos

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descricao	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
25	458522	DESCONGELADOR DE SÊMEN - EQUIPAMENTO FABRICADO EM ABS. POTÊNCIA MÁXIMA: 36W. FONTE ALIMENTAÇÃO: 110/240V. FREQUÊNCIA: 50/60 HZ (AUTOMÁTICA). REGULAGEM DE TEMPERATURA: 20 À 45°C. VARIAÇÃO DE TEMPERATURA: +/- 0,5°C. AJUSTE DO TIMER: 10 SEGUNDOS/300 SEGUNDOS. ALIMENTAÇÃO DO APARELHO: 12VCC / 3,0A. DIMENSÕES: ALTURA: 19,5 CM X LARGURA: 11 CM X COMPRIMENTO: 13 CM. PESO BRUTO APROXIMADO: 1,120KG CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CONTROLE DIGITAL DE AJUSTE DA TEMPERATURA, TEMPORIZADOR E ALARME SONORO, GABINETE DE ALTA RESISTÊNCIA À IMPACTOS, QUATRO DIVISORES NUMERADOS PARA AS PALHETAS/TOURO, RESERVATÓRIO DE ÁGUA, TAMPA COM VEDAÇÃO. ITENS INCLUSOS: CABO VEICULAR COM CONEXÃO JACARÉ, FONTE DE ALIMENTAÇÃO, PUXADOR E DIVISOR DE PALHETAS, MANUAL DO USUÁRIO.	UNIDADE	1	22/05/2023 10/08/2023 13/07/2023	R\$ 1.528,07	R\$ 1.885,89	R\$ 1.580,81		45.302.798/0001-64 29.926.189/0001-20 00.960.912/0001-05	R\$ 1.664,92	R\$ 1.664,92	Média	Site oficial Site oficial Sítios eletrônicos

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descricao	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
26	253066	DESPERFILHADOR POR ROTO-COMPRESSÃO - MATERIAL: AÇO. MEDIDAS APROXIMADAS: 1,05 X 0,15 X 0,50 CM (ALT. X LARG. X COMPR.). PESO APROXIMADO: 4 KG. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: REGULAGEM DE ALTURA, USO MANUAL.		2	18/10/2023 18/10/2023 18/10/2023	R\$ 690,65	R\$ 699,00	685,26		36.835.352/0001-04 03.007.331/0001-41 05.463.212/0001-29	R\$ 691,64	R\$ 691,64	Média	Sítios Eletrônicos Sítios Eletrônicos Sítios Eletrônicos
27	304480	DISTRIBUIDOR CÔNICO DE SEMENTES, CORRETIVOS E FERTILIZANTES À LANÇO. COM DISCO E FAIXA DE APLICAÇÃO VARIÁVEL DE 9 A 16 M. COM ROTAÇÃO NA TOMADA DE POTÊNCIA DE 540 RPM. POTÊNCIA PARA ACIONAMENTO À PARTIR DE 50 CV. CAPACIDADE DE CARGA: 600 LITROS. PESO: 93 KG. COMPRIMENTO 1350 MM, LARGURA 1250 MM, ALTURA 1450 MM. PRODUÇÃO: DE 6 A 721 KG/HA.		1	09/12/2022 11/07/2023 11/07/2023	R\$ 12.998,00	R\$ 10.068,34	R\$ 9.374,57		32.396.643/0001-92 12.759.814/0001-93 18.982.377/0001-59	R\$ 10.813,64	R\$ 10.813,64	Média	Contratações Similares Sítios Eletrônicos Sítios Eletrônicos

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descricao	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
28	463139	SELADORA À VÁCUO - TIPO: DE BANCADA. DIMENSÕES DO EQUIPAMENTO: LARG: 480MM, ALTURA: 550MM, COMP: 560MM. QUANTIDADE BARRA DE SELAGEM: 01. TIPO BARRA DE SELAGEM: FRONTAL. TAMANHO BARRA DE SELAGEM: 420 X 10MM. ÁREA ÚTIL 400 X 470MM. ALTURA MÁXIMA CÂMARA: 170MM. PESO: 69KG. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM PAINEL DIGITAL, TAMPA EM ACRÍLICO, CORTE AUTOMÁTICO.GARANTIA MINIMA 12 MESES.	UNIDADE	1	17/07/2023 07/12/2022 26/06/2023	R\$ 10.773,49	R\$ 14.300,00	R\$ 13.674,41		05.984.457/0001-00 02.049.998/0001-44 03.874.953/0001-77	R\$ 12.915,97	R\$ 12.915,97	Média	Sítios Eletrônicos Contratações Similares Contratações Similares
29	264982	ENSACADORA E COMPACTADORA DE SILAGEM - CORPO DA MÁQUINA: EM AÇO CARBONO DE 1020. ESPESSURA MÍNIMA: 2MM. MOTOR: MONOFÁSICO. POTÊNCIA: 3 CV. TENSÃO: 220V. PESO APROXIMADO: 120KG. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PRODUÇÃO DE APROXIMADAMENTE 150 SACOS /H, SACOS COM APROXIMADAMENTE 45 KG, REGULAGEM DE COMPACTAÇÃO E PESO DO SACO, ACELERAÇÃO E DESACELERAÇÃO AUTOMÁTICA, DESLOCAMENTO COM RODAS MACIÇAS, SISTEMA LIGA E DESLIGA.GARANTIA MÍNIMA 12 MESES.	UNIDADE	1	26/10/2022 16/08/2023 07/07/2023	R\$ 8.414,82	R\$ 8.200,00	R\$ 11.960,27		28.737.608/0001--12 06.313.733/0001-62 29.851.278/0001-54	R\$ 9.525,03	R\$ 9.525,03	Média	Contratações Similares Contratações Similares Sítios Eletrônicos

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descricao	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
29	264982	ENSACADORA E COMPACTADORA DE SILAGEM - CORPO DA MÁQUINA: EM AÇO CARBONO DE 1020. ESPESSURA MÍNIMA: 2MM. MOTOR: MONOFÁSICO. POTÊNCIA: 3 CV. TENSÃO: 220V. PESO APROXIMADO: 120KG. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PRODUÇÃO DE APROXIMADAMENTE 150 SACOS /H, SACOS COM APROXIMADAMENTE 45 KG, REGULAGEM DE COMPACTAÇÃO E PESO DO SACO, ACELERAÇÃO E DESACELERAÇÃO AUTOMÁTICA, DESLOCAMENTO COM RODAS MACIÇAS, SISTEMA LIGA E DESLIGA.GARANTIA MÍNIMA 12 MESES.	UNIDADE	1	26/10/2022 16/08/2023 07/07/2023	R\$ 8.414,82	R\$ 8.200,00	R\$ 11.960,27		28.737.608/0001--12 06.313.733/0001-62 29.851.278/0001-54	R\$ 9.525,03	R\$ 9.525,03	Média	Contratações Similares Contratações Similares Sítios Eletrônicos
30	470645	ESTERILIZADOR DE FACAS - TIPO: ELÉTRICO. CAPACIDADE: DE 6 A 10 FACAS. MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL 304. POTÊNCIA: 2000W. VOLTAGEM: 220V. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TERMOSTATO, PORTA COM VISOR E LÂMPADA GERMICIDA DE 15W / 220V.	UNIDADE	1	25/11/2022 07/03/2023 14/07/2023	R\$ 1.389,95	R\$ 1.090,50	R\$ 1.350,00		29.926.189/0001-20 36.521.392/0001-81 20.917.331/0001-06	R\$ 1.276,82	R\$ 1.276,82	Média	Contratações Similares Contratações Similares Sítios Eletrônicos

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021										
Item	Catmat	Descricao	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa	
31	105570	ESTUFA AGRÍCOLA - CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: DIMENSÕES: 8 X 9 X 4 M (LARGURA X COMPRIMENTO X PÉ DIREITO), TOTALIZANDO 72 METROS QUADRADOS, COM UMA ANTECÂMARA DE DIMENSÕES 3 X 3 M (LARGURA X COMPRIMENTO), TOTALIZANDO 9 METROS QUADRADOS. ESPECIFICAÇÕES GERAIS MÍNIMAS DA ESTRUTURA : COLUNAS DE PERFIL ENRIJECIDO 20X60X90 MM, ARCOS DE TUBO OBLONGO DE 40X77X1,25 MM, TIRANTES EM AÇO 5,15 MM, CALHAS COM PERFIL EM ALUMÍNIO CERCA DE 168 X 96 MM. ANTECÂMARA COM DOIS PORTÕES DE CERCA DE 1,60 X 2,1 METROS, REVESTIDOS COM TELA ANTI AFÍDEO, COBERTO COM FILME DIFUSOR DE 150 MICRAS. MURETA PERIMETRAL CONSTRUÍDA COM ALTURA MÍNIMA DE 30 (TRINTA) CENTÍMETROS ACIMA DO PISO E 0,9 CM DE LARGURA, EM CONCRETO. O PROJETO DEVE CONTEMPLAR AINDA TRAVAMENTOS INTERNOS E EXTERNOS PARA FIXAÇÃO DAS TELAS EM PERFIL DE ALUMÍNIO E MOLA EM AÇO GALVANIZADO, COBERTURA COM FILME DIFUSOR DE 150 MICRAS COM TRATAMENTO CONTRA RAIOS ULTRAVIOLETA, FECHAMENTOS FRONTAIS E LATERAIS FIXO COM FILME LEITOSO, ESPESSURA DE 150 MICRAS. COM	UNIDADE	1	23/12/2022 03/08/2022 22/05/2022	R\$ 95.500,00	R\$ 118.000,00	R\$ 106.000,00			43.989.292/0001-40 13.225.851/0001-84 01.022.586/0001-58	R\$ 106.500,00	R\$ 106.000,00	Mediana	Site oficial Site oficial Site oficial

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descrição	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
32	601998	FURADEIRA INDUSTRIAL - TIPO: DE BANCADA. TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220 V. POTÊNCIA: 370 W. MOTOR: MONOFÁSICO. POTÊNCIA: 1/2 CV. TAMANHO DO MANDRIL: 5/8 POLEGADAS. QUANTIDADE DE VELOCIDADES: 5. VELOCIDADE: 570 A 3100 RPM. COMPRIMENTO DA MESA: 190 MM. LARGURA DA MESA: 190 MM. ROTAÇÃO: 1.700 RPM. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CORREIA DO ACOPLAMENTO DO MOTOR COM O EIXO ARVORE. GARANTIA MINIMA DE 12 MESES.	UNIDADE	1	03/01/2023 21/11/2022 19/04/2023	R\$ 1.549,00	R\$ 1.463,88	R\$ 1.474,02	R\$ 1.595,00	24.970.943/0001-05 35.236.131/0001-57 20.795.155/0001-79 06.043.786/0001-00	R\$ 1.520,48	R\$ 1.520,48	Média	Contratações Similares Contratações Similares Contratações Similares Site Oficial
32	601998	FURADEIRA INDUSTRIAL - TIPO: DE BANCADA. TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220 V. POTÊNCIA: 370 W. MOTOR: MONOFÁSICO. POTÊNCIA: 1/2 CV. TAMANHO DO MANDRIL: 5/8 POLEGADAS. QUANTIDADE DE VELOCIDADES: 5. VELOCIDADE: 570 A 3100 RPM. COMPRIMENTO DA MESA: 190 MM. LARGURA DA MESA: 190 MM. ROTAÇÃO: 1.700 RPM. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CORREIA DO ACOPLAMENTO DO MOTOR COM O EIXO ARVORE. GARANTIA MINIMA DE 12 MESES.	UNIDADE	1	03/01/2023 21/11/2022 19/04/2023	R\$ 1.549,00	R\$ 1.463,88	R\$ 1.474,02	R\$ 1.595,00	24.970.943/0001-05 35.236.131/0001-57 20.795.155/0001-79 06.043.786/0001-00	R\$ 1.520,48	R\$ 1.520,48	Média	Contratações Similares Contratações Similares Contratações Similares Site Oficial

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descricao	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
33	334091	FURADEIRA INDUSTRIAL - TIPO: IMPACTO. POTÊNCIA: MINIMA DE 900W. VOLTAGEM: 115V / 127 OU 220V 230V. TAMANHO MANDRIL: 5/8 POLEGADAS, 16 MM. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CONTROLE ELETRÔNICO DE VELOCIDADE, VELOCIDADE VARIÁVEL, ROTAÇÃO REVERSÍVEL, DUPLA ISOLAÇÃO. ACOMPANHA MALETA. GARANTIA MINIMA DE 12 MESES.	UNIDADE	1	23/11/2022 07/10/2022 12/07/2023	R\$ 1.657,10	R\$ 1.508,24	R\$ 1.621,73	R\$ 1.900,00	21.545.877/0001-38 36.136.393/0001-02 29.302.348/0001-15 09.255.284/0001-31	R\$ 1.671,77	R\$ 1.671,77	Média	Contratações Similares Contratações Similares Sítios Eletrônicos Site Oficial
34	434465	FURADEIRA PROFISSIONAL - TIPO: PARA CERCA. MOTOR: GASOLINA 2 TEMPOS. POTÊNCIA: 1CV. MANDRIL: 1/2 POLEGADAS PARA BROCAS DE 02 A 13MM. ROTAÇÃO: MÁXIMA 10.000 RPM. ARRANQUE: MANUAL COM MOLA RETRÁTIL. CONSUMO: APROXIMADAMENTE 0,45 LITROS POR HORA. TANQUE GASOLINA: 600ML. REDUÇÃO: TAXA DE REDUÇÃO 10:1. ENGRENAGENS: EM AÇO TEMPERADO. DIMENSÕES: 31 X 23 X 75 CM. PESO: 5.500 KG. ACESSÓRIOS: UMA BROCA DE MADEIRA/MOURÃO 13MM E UMA BROCA DE MADEIRA/MOURÃO 28MM, 01 CHAVE DE VELA, 03 CHAVES ALLEN, 02 CHAVE DE BOCA, 01 DOSADOR DE COMBUSTÍVEL. ACOMPANHA MALETA. GARANTIA MINIMA DE 12 MESES.	UNIDADE	1	30/11/2022 07/11/2022	R\$ 1.489,99	R\$ 1.460,00	R\$ 1.886,33		33.041.260/0652-90 22.571.712/0001-01 15.153.524/0001-90	R\$ 1.612,11	R\$ 1.612,11	Média	Contratações Similares Contratações Similares Sítios Eletrônicos

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descrição	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
35	270943	GUINCHO DE COLUNA - MOTOR ELETRICO DE 2 CV. BASE EM CHAPA DE ACO SAE 1.020 DE 3/16 POLEGADAS, CARRETEL EM TUBO DE DIN 2.440, DISCOS LATERAIS E EIXOS MONTADOS EM MANCAL DE ROLAMENTO POR REDUTOR DE VELOCIDADE ACOPLADO E COM TRANSMISSAO POR POLIAS E CORREIAS. USO: PARA ELEVAR OVINOS E CAPRINOS POSTERIOR A SANGRIA.	UNIDADE	1	18/07/2023 18/07/2023 18/07/2023	R\$ 821,51	R\$ 809,40	R\$ 732,61		04.234.082/0001-90 29.302.348/0001-15 01.582.892/0001-49	R\$ 787,84	R\$ 787,84	Média	Sítios Eletrônicos Sítios Eletrônicos Sítios Eletrônicos
36	230181	INSENSIBILIZADOR DE SUÍNOS - MATERIAL DA HASTE EM NYLON, ACIONAMENTO POR TERMINAL LIGA E DESLIGA E ALERTA QUANDO ACIONADO. PONTEIRAS DE INSENSIBILIZAÇÃO COM TERMINAL EM BRONZE ARTICULÁVEIS, CAIXA DE ENERGIA COM TEMPORIZADOR, CHAVE SELETORA E RELE AUTOMÁTICO. ALIMENTAÇÃO DO PAINEL: 220 VOLTS. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UNIDADE	1	22/08/2023 20/09/2023 24/10/2023	R\$ 5.440,00	R\$ 6.923,30	R\$ 7.216,96		15.336.750/0001-06 11.148.766/0001-34 47.916.077/0001-70.	R\$ 6.526,75	R\$ 6.526,75	Média	Contratações Similares Fornecedor Sítios Eletrônicos

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descrição	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
37	340802	KIT DE PENEIRAS GRANULOMÉTRICAS - APLICAÇÃO: PARA CLASSIFICAÇÃO DE GRÃOS (MILHO, SOJA, TRIGO, SORGO E FEIJÃO). KIT CONTENDO 10 PENEIRAS. CONFECCIONADA EM MADEIRA E CHAPA GALVANIZADA, FORMATO RETANGULAR, FUNDO PLANO, FURAÇÃO REDONDA.TAMANHO DA PENEIRA: 20X30CM. PENEIRA DE FUNDO : 1 UNIDADE. TAMANHO DA ABERTURA DE CADA PENEIRA: 3,0X22 MM, 1,75X22 MM, 1,5X22 MM, 4,5X22 MM, 2,2 MM, 3,0 MM, 5,0 MM, 4,0X22 MM, 3,5X22 MM.	UNIDADE	1	19/09/2023 19/09/2023 19/09/2023 24/10/2023	R\$ 1.536,00	R\$ 1.620,00	R\$ 1.790,00	R\$ 1.186,11	11.814.177/0001-48 93.360.188/0001-60 80.044.555/0001-74 30.073.360/0001-84	R\$ 1.533,03	R\$ 1.533,03	Média	Fornecedor Fornecedor Fornecedor Sítios Eletrônicos
38	484542	KIT SEPARADOR DE PARTÍCULAS – KIT CONTENDO 04 PENEIRAS: 1 PENEIRA DE FUNDO FECHADO, 1 PENEIRA COM FURO 19MM, 1 PENEIRA COM FURO 8MM, 1 PENEIRA COM FURO 4MM. DIMENSÕES PENEIRAS: 0,40 X 0,36 X 0,11 CM. DIMENSÃO DO JOGO COMPLETO: 0,40 X 0,36 X 0,40 CM. ACOMPANHA MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS.	UNIDADE	1	10/24/2023	R\$ 1.244,51	R\$ 1.035,57	R\$ 1.238,21		47.960.950/0449-27 46.127.635/0001-55 33.041.260/0652-90	R\$ 1.172,76	R\$ 1.172,76	Média	Sítios Eletrônicos Sítios Eletrônicos Sítios Eletrônicos

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descricao	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
39	463221	LAVA-BOTAS COM LAVATÓRIO PARA ASSEPSIA INTEGRADO- MATERIAL: AÇO INOX 304. ESPESSURA DA CHAPA: 1MM. VOLTAGEM: MONOFÁSICA 110/ 220V. DIMENSÕES: 510 MM X 400 MM X 850 MM (CXLXA). TAMANHO VÁLVULA: 2.1/2 POLEGADAS. TAMANHO CUBA: 250 X140 MM. PESO BRUTO: 17KG. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ACIONAMENTO DA TORNEIRA ELÉTRICO, LAVAGEM DAS BOTAS COM ACIONAMENTO MECÂNICO DE PEDAL.CUBA E TORNEIRA INCLUSOS, PADRÃO DA TORNEIRA DO LADO DIREITO. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UNIDADE	2	16/05/2023 30/12/2022 25/10/2023	R\$ 2.242,00	R\$ 1.814,47	R\$ 2.900,00	R\$ 2.098,00	22.139.168/0001-15 18.873.549/0001-56 30.987.008/0001-54 31.584.815/0001-99	R\$ 2.263,62	R\$ 2.263,62	Média	Site Oficial Contratações Similares Sítios Eletrônicos Sítios Eletrônicos
40	483293	LIQUIDIFICADOR - TIPO: INDUSTRIAL DE ALTA ROTAÇÃO. MATERIAL:AÇO INOX. CAPACIDADE: 02 LITROS. VOLTAGEM: 110V. FREQUENCIA: 50/60 HZ. POTENCIA: 650 W. CONSUMO: 0,70 KW/H. PESO: 4,1 KG. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 18.000 ROTAÇÕES, COPO EM AÇO INOX, TAMPA DE ALUMÍNIO POLIDO, REVESTIMENTO EXTERNO DO MOTOR EM AÇO INOX, SISTEMA DE LÂMINA EM AÇO INOX. GARANTIA DE FABRICA DE 06 MESES.	UNIDADE	1	12/09/2022 19/09/2023 19/09/2023	R\$ 899,00	R\$ 766,40	R\$ 716,99		42.262.411/0001-03 59.291.534/0001-67 33.014.556/0001-96	R\$ 794,13	R\$ 794,13	Média	Site Oficial Sítios Eletrônicos Sítios Eletrônicos

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descricao	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
41	601780	LIXADEIRA - TIPO: DE CINTA. POTÊNCIA: 850 A 1.200 HP. TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220 V. COMPRIMENTO LIXA: 610 MM. LARGURA LIXA: 76/100 MM. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: VELOCIDADE 210 / 450 M/MIN, COM COLETOR DE PÓ.	UNIDADE	1	17/04/2023 02/03/2023 18/07/2023	R\$ 834,75	R\$ 930,00	R\$ 1.081,79		45.769.285/0001-68 47.647.138/0001-40 26.473.274/0001-91	R\$ 948,85	R\$ 948,85	Média	Site Oficial Site Oficial Sítios Eletrônicos
42	379294	MÁQUINA DE SOLDA - TIPO: INVERSORA MIG SEM GÁS. TENSÃO: BIVOLT. FREQUÊNCIA: 50 /60HZ. CICLO DE TRABALHO: 120A - 40% / 98A - 60% / 76A – 100%. FAIXA DE OPERAÇÃO: 40/120A. DIÂMETRO DO ELETRODO: 0.6 / 1.0 MM. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PROTEÇÃO TÉRMICA, VENTILAÇÃO FORÇADA, GRAU DE PROTEÇÃO: IP21. ITENS INCLUSOS: CABOS COM ALICATE DE SOLDA E GARRA DO CABO TERRA, ESCOVA E MARTELINHO.	UNIDADE	1	13/06/2023 25/05/2023 07/08/2023	R\$ 1.201,55	R\$ 1.048,29	R\$ 1.034,83		37.247.494/0001-13 31.261.184/0001-77 29.302.348/0001-15	R\$ 1.094,89	R\$ 1.094,89	Média	Site Oficial Site Oficial Sítios Eletrônicos

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descrição	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
43	481450	MARTELETE PERFORADOR/ROMPEDOR – COM ENCAIXE SDS. POTÊNCIA: 800 WATTS. TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 115/127V. ROTAÇÃO SEM CARGA: 0 A 4.400 RPM. IMPACTO: 0 A 4.400 IPM. FORÇA DE IMPACTO: 0 A 3 JOULE. CAPACIDADE DE PERFURAÇÃO: CONCRETO: 4 A 26 MM, METAL: 13 MM, MADEIRA: 30 MM. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: BLOQUEIO DE PERCUSSÃO PARA PERFURAR AÇO E MADEIRA, REVESTIMENTO SOFT GRIP NA EMPUNHADEIRA PRINCIPAL E AUXILIAR, EMBREAGEM DE SEGURANÇA CONTRA SOBRECARGA, PORTA-ESCOVAS ROTATIVO. ACOMPANHA: MALETA DE TRANSPORTE, LIMITADOR DE PROFUNDIDADE, EMPUNHADEIRA AUXILIAR. GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO.	UNIDADE	1	31/10/2022 13/10/2022 16/11/2022	R\$ 1.040,16	R\$ 1.037,17	R\$ 1.050,41		01.154.226/0001-00 40.793.895/0001-83 29.309.583/0001-19	R\$ 1.042,58	R\$ 1.042,58	Média	Contratações Similares Contratações Similares Contratações Similares

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021										
Item	Catmat	Descricao	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa	
44	477472	MINI FÁBRICA DE RAÇÃO COMPACTA COMPLETA, COM MONTAGEM COMPLETA E COM CAPACIDADE DE FABRICAÇÃO DE 500 KG DE RAÇÃO POR HORA, COMPOSTA DE ROSCA TRANSPORTADORA CHUPIM; MESA DE PRÉ-LAVAGEM; TRITURADOR DE GRÃOS; SILO PULMÃO COM ACESSÓRIOS; CAÇAMBA DE PESAGEM COM ROSCA TRANSPORTADORA; BALANÇA MECÂNICA OU DIGITAL; E MISTURADOR VERTICAL. A ROSCA TRANSPORTADORA TIPO CHUPIM DEVE TER DIÂMETRO NOMINAL DE 100 MM, COM PRODUÇÃO NOMINAL POR VOLUME DE ATÉ 16 M3/HORA, COM ROTAÇÃO DE 430 RPM, COM MOTOR ELÉTRICO DE 4 POLOS DE 0,5 CV/M LINEAR E RODAS MACIÇA DE 12" POLEGADAS. A MESA DE PRÉ-LIMPEZA COM CAPACIDADE DE PRODUÇÃO DE ATÉ 2500 KG/HORA, COM PESO SEM MOTOR DE 88 KG, COM MOTOR ELÉTRICO DE 4 POLOS DE 0,5 CV E DIMENSÕES DE 0,85X1,00X1,90 METROS. O TRITURADOR DE GRÃOS TO COM POTÊNCIA DE 7,5 CV, CAPACIDADE DE PRODUÇÃO DE MILHO DEBULHADO EM PENEIRA DE 3,2MM DE ATÉ 1000 KG/HORA E PESO SEM MOTOR DE 130 KG. O SILO DE ARMAZENAMENTO (PULMÃO) METÁLICO COM CAPACIDADE PARA 5000 KG COM DIMENSÕES DE 1,90X4,30X1,90 METROS E PESO TOTAL DE 470 KG. A	UNIDADE	1	25/09/2023 25/09/2023 25/09/2023	R\$ 38.900,00	R\$ 45.600,00	R\$ 68.900,00			49.911.787/0001-32 02.787.076/0001-34 07.095.159/0001-86	R\$ 51.133,33	R\$ 45.600,00	Mediana	Sítios Eletrônicos Sítios Eletrônicos Sítios Eletrônicos

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descricao	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
45	323314	MOEDOR/ TRITURADOR PARTA CARNES- TIPO: PROFISSIONAL. MATERIAL: AÇO CARBONO, PLÁSTICO, BORRACHA. ACABAMENTO: INOX. VOLTAGEM: 110V/220V (BIVOLT CHAVEADO). POTÊNCIA: 558W (110V), 418W (220V). TIPO DE ALIMENTAÇÃO: ELÉTRICA. ROTAÇÃO: 1630 RPM. FREQUÊNCIA: 60HZ. REDUÇÃO: SEM FIM/COROA 1:30. MATERIAL DO DISCO DE MOAGEM: FERRO FUNDIDO. MEDIDAS DO DISCO DE MOAGEM 1: 61 X 6 MM (DIÂMETRO X FUROS DE VAZÃO). MEDIDAS DO DISCO DE MOAGEM 2: 61 X 10 MM (DIÂMETRO X FUROS DE VAZÃO). ROTAÇÃO DE SAÍDA EM VAZIO: 190 RPM. TORQUE MÁXIMO DE SAÍDA: 45 NM A 120 RPM. TOMADA: 3 PINOS 10A . COMPRIMENTO DO CABO DE ENERGIA: 1,20 M. FUNIL PARA LINGUIÇA: 3 UNIDADES. DIÂMETRO FUNIL: EXTERNO 10, 15 E 20MM. MEDIDA TOTAL DO PRODUTO: 38 X 32 X 33 CM (ALTURA X LARGURA X PROFUNDIDADE). CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: BOTÃO LIGA/DESLIGA. DEVE POSSUIR REGISTRO INMETRO.	UNIDADE	1	02/08/2023 27/10/2023 27/10/2023	R\$ 2.025,33	R\$ 1.626,12	R\$ 1.574,49		27.893.529/0001-38 11.877.092/0001-09 47.960.950/0449-27	R\$ 1.741,98	R\$ 1.741,98	Média	Site Oficial Sítios Eletrônicos Sítios Eletrônicos

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descricao	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
46	460336	MOTOBOMBA – TIPO: CENTRÍFUGA. POTÊNCIA: 2 CV. TENSÃO:TRIFÁSICA: 220/380V. SUCÇÃO: 1 POLEGADA. RECALQUE: 1. POLEGADA. VAZÃO MÁXIMA: ATÉ 9,0M³/H. PRESSÃO MÁXIMA 191,7MCA (19,1 BAR). ROTAÇÃO: 3500RPM. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MULTIESTÁGIO (4 ESTÁGIOS), MONOBLOCO, BOCAIS ROSQUEADOS. GARANTIA MINIMA 12 MESES.	UNIDADE	1	06/10/2023 27/10/2023	R\$ 2.135,00	R\$ 2.585,39	R\$ 2.810,34		07.534.706/0001-82 01.582.892/0001-49 33.016.495/0001-04	R\$ 2.510,24	R\$ 2.510,24	Média	Site Oficial Sítios Eletrônicos Sítios Eletrônicos
47	304332	MOTOCULTIVADOR – TIPO: À DIESEL. ; REFRIGERAÇÃO: REFRIGERADO A AR. CILINDROS: MONOCILÍNDRICO. TIPO DO MOTOR: 4 TEMPOS. DE PARTIDA: PARTIDA ELÉTRICA E MANUAL RETRÁTIL. POTÊNCIA MÁXIMA: 11 HP. ROTAÇÃO NOMINAL: 3600 RPM. CAPACIDADE DO TANQUE: 5,5 L. CAPACIDADE DE ÓLEO DO MOTOR: 1,65 L. CAPACIDADE DE ÓLEO DA CAIXA DE TRANSMISSÃO: 1,8 L. TIPO DE COMBUSTIVEL: DIESEL. FILTRO DE AR: BANHADO DE ÓLEO. LARGURA DO CORTE: 800/1350 MM. PROFUNDIDADE DO CORTE: 150/300 MM. RODAS: 4.0"/8". PESO: 157KG. CARACTERÍSTICA ADICIONAL: COM FAROL. GARANTIA MINIMA DE 12 MESES.	UNIDADE	1	22/05/2023 27/10/2023 27/10/2023	R\$ 9.549,82	R\$ 9.722,01	R\$ 9.498,48		07.419.457/0001-84 29.302.348/0001-15 04.445.008/0001-12	R\$ 9.590,10	R\$ 9.590,10	Média	Contratações Similares Sítios Eletrônicos Sítios Eletrônicos

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descricao	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
48	262839	MOTOR ELÉTRICO - TIPO: MONOFÁSICO. POTÊNCIA: 3 CV. TENSÃO: 110-127/220-254 V. NÚMERO DE POLOS: 4. GRAU DE PROTEÇÃO: IP55. GARANTIA MÍNIMA 12 MESES.	UNIDADE	1	17/05/2023 04/11/2022	R\$ 1.400,00	R\$ 1.498,44	R\$ 1.787,11	R\$ 1.638,98	59.792.010/0001-50 39.999.415/0001-56 29.302.348/0001-15 37.585.325/0001-9	R\$ 1.581,13	R\$ 1.581,13	Média	Site Oficial Contratações Similares Sítios Eletrônicos Sítios Eletrônicos
49	610338	MÁQUINA DE COSTURA - APLICAÇÃO: COSTURAR SACOS. TIPO: PORTÁTIL. TIPO PONTO: PONTO CORRENTE. VELOCIDADE: 1250 RPM. VOLTAGEM: 110V / 220V. NÚMERO DE AGULHAS: 1. NÚMERO DE FIOS: 1. COMPRIMENTO DO PONTO: 6,5 MM. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM LUBRIFICADOR DE FIOS E LUBRIFICAÇÃO SEMIAUTOMÁTICA.	UNIDADE	2	24/03/2023 28/10/2023 28/10/2023 28/10/2023	R\$ 2.240,66	R\$ 1.366,11	R\$ 1.311,83	R\$ 1.100,00	92.823.764/0001-03 08.338.066/0001-06 47.960.950/1088-36 00.776.574/0006-60	R\$ 1.504,65	R\$ 1.504,65	Média	Sítios eletrônicos Sítios eletrônicos Sítios eletrônicos
50	373799	MACACO HIDRÁULICO - TIPO: GARRAFA. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS - CAPACIDADE: 15 TONELADAS. ALTURA MÍNIMA: 230MM. CURSO HIDRÁULICO: 150MM. FUSO: 80MM. ALTURA TOTAL: 460MM. DIMENSÕES DA BASE: 133 X 136 MM. CARACTERÍSTICA ADICIONAIS: CONSTRUÇÃO ROSCADA, PISTÃO HIDRÁULICO E FUSO DE APROXIMAÇÃO, EQUIPADO COM VÁLVULA DE SOBRECARGA.	UNIDADE	1	28/10/2023 28/10/2023 28/10/2023	R\$ 487,46	R\$ 339,90	R\$ 459,05		29.302.348/0001-15 03.007.331/0001-41 00.776.574/0006-60	R\$ 428,80	R\$ 428,80	Média	Sítios eletrônicos Sítios eletrônicos Sítios eletrônicos

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descricao	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
51	426438	OVOSCÓPIO - CORPO EM AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA. DIMENSÕES APROXIMADAS: 13 X 21 X 21 CM (L X C X A). FONTE ALIMENTAÇÃO: BIVOLT 127 /220V . CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DISCO SELETOR COM 4 TAMANHOS DE OVOS, LÂMPADA DE LED.	UNIDADE	3	5/26/2023	R\$ 185,49	R\$ 148,00	R\$ 193,79		31.540.818/0001-20 03.007.331/0001-41	R\$ 175,76	R\$ 175,76	Média	Site Oficial Sítios eletrônicos Sítios eletrônicos
52	483883	PALETEIRA HIDRÁULICA - TIPO: MANUAL. CAPACIDADE: 2 TONELADAS. LARGURA: 550MM. COMPRIMENTO TOTAL: 1720MM. ELEVAÇÃO MÁX. 115MM. COMPRIMENTO DO GARFO: 1150MM. ALTURA TOTAL: 1160 MM. ALTURA MÍNIMA: 75MM. CARCATERÍSTICAS ADICIONAIS: EQUIPAMENTO COM RODA DUPLA , PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ.	UNIDADE	2	02/05/2023 09/05/2023 30/03/2023 28/10/2023	R\$ 1.995,00	R\$ 2.000,00	R\$ 2.079,00	R\$ 2.193,21	37.587.427/0001-48 26.156.146/0001-14 33.627.497/0001-21 08.338.066/0001-06	R\$ 2.066,80	R\$ 2.066,80	Média	Site Oficial Site Oficial Site Oficial Sítios Eletrônicos

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descrição	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
53	601743	PELETIZADORA E EXTRUSORA - EXTRUSORA COM PAINEL ELÉTRICO, CÂMARAS DE REFRIGERAÇÃO, SILO, CALHA DE VIBRAÇÃO, TAMPAS LATERAIS E BICA DE SAÍDA, FABRICADOS EM AÇO INOXIDÁVEL. ACIONADA POR MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 5 HP, ACOPLADO POR CORREIAS EM V AO MANCAL DE ROLAMENTOS, COM ROTAÇÃO VARIÁVEL POR INVERSOR DE FREQUÊNCIA. CALHA DE VIBRAÇÃO PARA DOSAR O PRODUTO NO CONJUNTO DE EXTRUSÃO. SISTEMA DE CORTE COM ROTAÇÃO VARIÁVEL, ACIONADO POR MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO E INVERSOR DE FREQUÊNCIA DE 1,0 HP. PRODUÇÃO DE 40 A 100 KG DE RAÇÃO POR HORA. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PAINEL ELÉTRICO COM COMPONENTES DE PRIMEIRA LINHA, MATRIZES DE TAMANHOS DIFERENTES PARA A ELABORAÇÃO DE EXTRUSAS DE VARIADOS TAMANHOS. GARANTIA MINIMA DE 12 MESES.	UNIDADE	1	13/06/2023 13/07/2023	78.000,00	R\$ 90.000,00	R\$ 84.000,00	R\$ 69.900,00	10.272.279/0001-16 47.142.516/0001-34 08.906.221/0001-35 10.481.621/0001-98	R\$ 80.475,00	R\$ 80.475,00	Média	Contratações Similares Fornecedor Fornecedor Sítios Eletrônicos

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descrição	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
54	448269	PERFURADOR DE SOLO - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: MOTOR: 2 TEMPOS. POTÊNCIA: 2,5 HP (1.9 KW). CILINDRADA: 52 CC. ROTAÇÃO MÁXIMA DO MOTOR: 11.000 RPM. ROTAÇÃO NA LENTA: 3.200 RPM. RELAÇÃO DE REDUÇÃO: 30:01:00. BROCA: 80 X 20 CM. IGNIÇÃO: ELETRÔNICA. AMORTECEDOR: SIM. ARRANQUE: MANUAL COM MOLA RETRÁTIL. CARBURADOR: MEMBRANAS DE ALTA EFICIÊNCIA. COMBUSTÍVEL: GASOLINA COM ÓLEO 2 TEMPOS. PROPORÇÃO: 25:1. TANQUE DE COMBUSTÍVEL: 1200 ML. AUTONOMIA: APROXIMADAMENTE 1 HORA.	UNIDADE	1	09/05/2023 03/05/2023 30/11/2022	R\$ 1.438,00	R\$ 1.429,00	R\$ 1.547,94		35.953.886/0001-72 01.608.488/0021-40 15.153.524/0001-90	R\$ 1.471,65	R\$ 1.471,65	Média	Contratações Similares Contratações Similares Contratações Similares

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descricao	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
55	453174	PICADEIRA / ENSILADEIRA - TIPO DE MOTOR: ELÉTRICO. TIPO: TRIFÁSICO. TENSÃO: 220/380V OU 380/660V. POTÊNCIA: 7,5 CV. TAMANHO DE CORTE: 5 E 10MM. DIÂMETRO DA POLIA DO MOTOR: 215MM. NÚMERO DE CANAIS: 2. TIPO DE CORREIAS: B-85. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PINTURA COM TINTA A PÓ DE POLIÉSTER POLIMERIZADO EM ESTUFA A 220°C, BICA DE SAÍDA COM REGULAGEM DE DIRECIONAMENTO DO JATO E GIRO DE 360°, PODE SER ACIONADA POR MOTOR ELÉTRICO, DIESEL, A GASOLINA OU ATRAVÉS DE EIXO ACOPLADO À TOMADA DE FORÇA DE TRATOR. GARANTIA: 24 MESES.	UNIDADE	1	05/09/2023 29/06/2023 23/03/2023	R\$ 14.500,00	R\$ 13.300,00	R\$ 15.721,00		33.618.396/0001-94 22.825.872/0001-21 20.963.380/0001-77	R\$ 14.507,00	R\$ 14.507,00	Média	Contratações Similares Contratações Similares Contratações Similares

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descricao	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
56	470706	ESCADA PLATAFORMA - TIPO: TREPadeira. MATERIAL: DEGRAUS E PLATAFORMA EM CHAPA XADREZ, COM ESTRIAS ANTIDERRAPANTES. ALTURA: 1,00M. DIMENSÕES DA PLATAFORMA (L x P): 60 x 40 CM. QUANTIDADE DEGRAUS: 3 DEGRAUS COM PROFUNDIDADE DE 16 CM E 25 CM DE DISTÂNCIA. QUANTIDADE RODAS: 2 RODAS TRASEIRAS DE 3 POLEGADAS. CAPACIDADE DE CARGA: 250 KG. CARACTERÍSTICA ADICIONAL: 2 CORRIMÕES EM CADA LADO COM FECHAMENTO FRONTAL E GUARDA CORPO DE 70 CM. APLICAÇÃO: PARA MANIPULAÇÃO DE CARÇAÇA.	UNIDADE	1	19/07/2023 09/05/2023 17/07/2023	R\$ 2.649,00	R\$ 2.184,00	R\$ 2.312,00	R\$ 1.874,07	43.625.985/0001-53 44.245.308/0001-72 33.041.260/0652-90 29.302.348/0001-15	R\$ 2.254,77	R\$ 2.254,77	Média	Contratações Similares Contratações Similares Sítios Eletrônicos Sítios Eletrônicos
57	484395	PODADOR DE GALHOS - MOTOR: A GASOLINA. POTÊNCIA MOTOR: 1,4 KW. CILINDRADA MOTOR: 36,3 CC. SISTEMA DE CORTE: LÂMINA. COMPRIMENTO LÂMINA: 30 CM. CARACTERÍSTICA ADICIONAL: COM CABO EXTENSOR.	UNIDADE	1	09/03/2023 10/04/2023 22/03/2023	R\$ 1.235,16	R\$ 1.277,93	R\$ 1.116,74		17.505.408/0001-18 00.503.644/0001-00 45.769.285/0001-68	R\$ 1.209,94	R\$ 1.209,94	Média	Contratações Similares Contratações Similares Contratações Similares

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descricao	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
58	293729	PULVERIZADOR COSTAL MOTORIZADO - TIPO: ATOMIZADOR. MATERIAL DO TANQUE DE DEFENSIVO: POLIETILENO. CAPACIDADE DO TANQUE DE DEFENSIVO: 18 L (4,8 GAL). CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL: 2 L (0,5 GAL). TIPO DE COMBUSTÍVEL: GASOLINA. MOTOR DE 2 TEMPOS. CILINDRADA: 64,7 CC. POTÊNCIA MÁXIMA: 4,6 HP (3,4 KW). VAZÃO DO LÍQUIDO MÁXIMA: 2,5 L/MIN (0.63 GAL/MIN). PESO VAZIO: 13 KG (28,7 LBS). ALCANCE DE ATOMIZAÇÃO HORIZONTAL: 18,0 M (59,1 FT). ALCANCE DE ATOMIZAÇÃO VERTICAL: 12,0 M (39,4 FT). VELOCIDADE DO AR MÁXIMA: 22M/S. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: APLICA LÍQUIDO, PÓ E PEQUENAS SEMENTES, OU PRODUTOS GRANULADOS, COMANDO UNIFICADO "JOYSTICK" E SISTEMA DE AGITAÇÃO DE LÍQUIDO ATRAVÉS DE INJEÇÃO DE AR NO FUNDO DO TANQUE.	UNIDADE	1	09/08/2023 18/07/2023 13/07/2023	R\$ 3.197,63	R\$ 4.189,69	R\$ 4.844,16		36.983.772/0001-38 29.302.348/0001-15 17.326.065/0001-24	R\$ 4.077,16	R\$ 4.077,16	Média	Contratações Similares Sítios Eletrônicos Sítios Eletrônicos

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descricao	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
59	613633	PULVERIZADOR COSTAL MOTORIZADO - MOTOR 2 TEMPOS A GASOLINA COM POTÊNCIA DE 25,6 CC. CAPACIDADE DO TANQUE: 600 ML. CAPACIDADE DO RESERVATÓRIO: 25LTS. AUTONOMIA DE 45 MIN. PESO VAZIO APROXIMADO: 10 KG. VAZÃO BOMBA: 11,5 L/M. PRESSÃO MÁXIMA: 40BAR / 580LBS. ROTAÇÃO MÁXIMA: 8000 RPM. NÍVEL DE RUÍDO: 90,0 DB(A). SISTEMA DE IGNIÇÃO: ELETRÔNICO SEM PLATINADO.	UNIDADE	1	04/10/2023 01/11/2023	R\$ 1.880,08	1.738,47	R\$ 1.485,04		37.247.494/0001-13 74.072.513/0044-84 02.669.793/0001-61	R\$ 1.701,20	R\$ 1.701,20	Média	Contratações Similares Sítios Eletrônicos Sítios Eletrônicos
60	608950	REVOLVEDOR DE CAMA COMPOST BARN, CONTENDO ENXADAS ROTATIVAS PARA TRITURAR, GARRAS (HASTES) NA TRASEIRA, MÍNIMO DE 7 UNIDADES. INCLUSO CARDAN	UNIDADE	1	14/07/2023 17/07/2023 07/07/2023	R\$ 28.031,70	R\$ 26.200,00	R\$ 28.341,90		77.600.054/0001-12 05.113.116/0001-50 31.182.682/0001-61	R\$ 27.524,53	R\$ 27.524,53	Média	Fornecedor Fornecedor Fornecedor
61	606342	ROÇADEIRA MANUAL - TIPO MOTOR: A GASOLINA. CAPACIDADE DO TANQUE: 0,64 LITROS .CILINDRADAS: 30.8 CM³. ROTAÇÃO LENTA: 2800 RPM. ROTAÇÃO MÁXIMA: 12300 RPM. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM LÂMINA DE DUAS PONTAS, FILTRO DE AR DE LONGA DURAÇÃO.	UNIDADE	2	10/11/2022 07/02/2023 16/11/2022	R\$ 3.080,00	R\$ 3.508,54	R\$ 3.000,00		28.791.782/0001-43 46.851.562/0001-40 43.356.988/0001-39	R\$ 3.196,18	R\$ 3.196,18	Média	Contratações Similares Contratações Similares Contratações Similares

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descricao	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
61	606342	ROÇADEIRA MANUAL - TIPO MOTOR: A GASOLINA. CAPACIDADE DO TANQUE: 0,64 LITROS .CILINDRADAS: 30.8 CM³. ROTAÇÃO LENTA: 2800 RPM. ROTAÇÃO MÁXIMA: 12300 RPM. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM LÂMINA DE DUAS PONTAS, FILTRO DE AR DE LONGA DURAÇÃO.	UNIDADE	1	10/11/2022 07/02/2023 16/11/2022	R\$ 3.080,00	R\$ 3.508,54	R\$ 3.000,00		28.791.782/0001-43 46.851.562/0001-40 43.356.988/0001-39	R\$ 3.196,18	R\$ 3.196,18	Média	Contratações Similares Contratações Similares Contratações Similares
61	606342	ROÇADEIRA MANUAL - TIPO MOTOR: A GASOLINA. CAPACIDADE DO TANQUE: 0,64 LITROS .CILINDRADAS: 30.8 CM³. ROTAÇÃO LENTA: 2800 RPM. ROTAÇÃO MÁXIMA: 12300 RPM. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM LÂMINA DE DUAS PONTAS, FILTRO DE AR DE LONGA DURAÇÃO.	UNIDADE	3	10/11/2022 07/02/2023 16/11/2022	R\$ 3.080,00	R\$ 3.508,54	R\$ 3.000,00		28.791.782/0001-43 46.851.562/0001-40 43.356.988/0001-39	R\$ 3.196,18	R\$ 3.196,18	Média	Contratações Similares Contratações Similares Contratações Similares
62	484132	ROÇADEIRA AGRÍCOLA - TIPO DIREÇÃO: HIDRÁULICA. LARGURA CORTE: 3 M. ALTURA CORTE: 40 A 140 CM. QUANTIDADE FACAS: 4 UNIDADES. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM CARDAN, RODA GUIA E REGULAGEM DE ALTURA, PODENDO ATUAR DE FORMA CENTRAL OU LATERAL.	UNIDADE	1	31/07/2023 08/09/2022 01/11/2023	R\$ 20.826,67	R\$ 19.480,00	R\$ 20.351,32		34.026.911/0001-00 15.823.601/0001-71 74.072.513/0044-84	R\$ 20.219,33	R\$ 20.219,33	Média	Contratações Similares Site Oficial Sítios Eletrônicos

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descricao	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
63	610078	ROÇADEIRA AGRÍCOLA-TIPO: DE ARRASTO. NAVALHAS DE CORTE: 2 UNIDADES. LARGURA DO CORTE: MINIMO DE 170 MM. ALTURA DO CORTE: DE 50 A 400 MM. POTÊNCIA: COMPATÍVEL COM TRATOR DE 75 CV. ROTAÇÃO NAVALHAS: MINIMO DE 900RPM. ROTAÇÃO CARDAM: MINIMO DE 500RPM. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM CARDAN, REFORÇO SUPERIOR DA ESTRUTURA.	UNIDADE	1	15/11/2022 29/05/2023 06/12/2022	R\$ 21.236,27	R\$ 21.300,00	R\$ 22.649,71		36.374.350/0001-65 05.507.847/0001-80 10.453.573/0001-24	R\$ 21.728,66	R\$ 21.728,66	Média	Contratações Similares Contratações Similares Contratações Similares
64	604311	ROÇADEIRA LATERAL - POTÊNCIA MOTOR: MÍNIMO DE 2,7 CV. COMBUSTIVEL: A GASOLINA. CAPACIDADE DO TANQUE: 600 ML. PESO: 8 KG. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM SISTEMA DE CORTE DOTADO DE NAVALHA DE DUAS OU TRÊS PONTAS E FIO DE NYLON, MECANISMO DE AMORTECIMENTO ANTI-SOLAVANCOS NO SISTEMA DE PARTIDA, CINTO DE SUPORTE, CABO PARA AJUSTE DE REGULAGEM, SISTEMA DE AMORTECIMENTO DE 4 PONTOS SENDO DOIS NA BASE DO CABO E DOIS NA BASE DO MOTOR. ACOMPANHANDO EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL. GARANTIA DE FÁBRICA DE NO MÍNIMO 1 ANO.	UNIDADE	1	07/02/2023 06/11/2023 06/11/2023	R\$ 3.666,00	R\$ 4.769,00	R\$ 4.832,03		05.457.629/0001-89 47.960.950/1088-36 04.098.470/0003-52	R\$ 4.422,34	R\$ 4.422,34	Média	Contratações Similares Sítios Eletrônicos Sítios Eletrônicos

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descricao	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
65	486264	ROÇADEIRA MANUAL - MOTOR: A GASOLINA. POTÊNCIA DE SAÍDA: 0,75 KW. LÂMINAS: 2 PONTAS. TAMANHO LÂMINAS: 330 MM. CAPACIDADE: LARGURA DE CORTE: 43 CM. DESLOCAMENTO DO CILINDRO: 25,4 CM³. VOLUME DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL: 0,27 L. CONSUMO DE COMBUSTÍVEL: 604 G/KWH. VELOCIDADE MÁXIMA DE POTÊNCIA: 8.000 RPM. MARCHA LENTA: 3.000 RPM. ROTAÇÃO MÁXIMA DO EIXO DE SAÍDA: 8.200 RPM. FOLGA DO ELETRODO: 0,5 MM. VELOCIDADE DE ENGATE DA EMBREAGEM (±120): 4.300 RPM. TRANSMISSÃO: RELAÇÃO DE TRANSMISSÃO: 1,25. ÂNGULO DA ENGENHAGEM DE DIREÇÃO: 120 °. DIÂMETRO DO TUBO: 260 MM. COMPRIMENTO DO TUBO: 1.480 MM. PESO: 7,3 KG.	UNIDADE	1	07/11/2023 07/11/2023 07/11/2023	R\$ 3.149,79	R\$ 3.005,34	R\$ 3.068,97		29.302.348/0001-15 04.098.470/0003-52 03.451.117/0001-80	R\$ 3.074,70	R\$ 3.074,70	Média	Sítios Eletrônicos Sítios Eletrônicos Sítios Eletrônicos

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descricao	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
66	341503	SELA DE MONTARIA - MODELO: AMERICANA. FABRICADA EM COURO LEGÍTIMO, COM ARMAÇÃO DE MADEIRA ENERVADA COM COURO CRU, COM FERRAGENS DE AÇO INOX, ASSENTO COM ESPUMA DE MÉDIA DENSIDADE. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SUADOES MEIAS ARGOLA PARA PEITORAL, CORREIA DE CAPA TRASEIRA EM COURO E PROTETORES DE FIVELA. DEVE VIR INCLUSO: 1 PAR DE PARALAMAS EM COURO, 1 PAR DE LORO EM COURO FORRADO, COSTURADO E OLEADO, 1 PAR DE LÁTEGO EM COURO OLEADO, 1 PAR DE CONTRA-LÁTEGO EM COURO FORRADO, COSTURADO E OLEADO, 1 CABEÇADA EM COURO TIPO BITLESS, 1 RÉDEA DE LÃ TRANÇADA COM BIQUEIRAS DE COURO, 1 JOGO DE BARRIGUEIRA E CILHA EM LÃ, 1 PAR DE ESTRIBO EM AÇO POSSUINDO GIRADOR.	UNIDADE	2	19/09/2023 19/09/2023 19/09/2023	R\$ 1.441,27	R\$ 1.269,00	R\$ 1.150,00		09.350.173/0001-04 27.250.827/0001-00 05.976.796/0001-36	R\$ 1.286,76	R\$ 1.286,76	Média	Sítios Eletrônicos Sítios Eletrônicos Sítios Eletrônicos

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descrição	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
67	341503	SELA DE MONTARIA - MODELO: AUSTRALIANO. COM ALÇA FABRICADA EM COURO LEGÍTIMO, COM ARMAÇÃO DE MADEIRA ENERVADA COM COURO CRU, COM FERRAGENS DE AÇO INOX, ASSENTO COM ESPUMA DE MÉDIA DENSIDADE. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SUADOES, MEIAS ARGOLA PARA PEITORAL, CORREIA DE CAPA TRASEIRA EM COURO E PROTETORES DE FIVELA. DEVE VIR INCLUSO: 1 PAR DE PARALAMAS EM COURO, 1 PAR DE LORO EM COURO FORRADO, COSTURADO E OLEADO, 1 PAR DE LÁTEGO EM COURO OLEADO, 1 PAR DE CONTRA-LÁTEGO EM COURO FORRADO, COSTURADO E OLEADO, 1 CABEÇADA EM COURO COM BRIDÃO E FREIO, 1 RÉDEA DE LÃ TRANÇADA COM BIQUEIRAS DE COURO, 1 JOGO DE BARRIGUEIRA E CILHA EM LÃ, 1 PAR DE ESTRIBO EM AÇO POSSUINDO GIRADOR.	UNIDADE	2	19/09/2023 19/09/2023 19/09/2023	R\$ 1.397,33	R\$ 1.390,00	R\$ 1.205,28		09.350.173/0001-04 29.873.347/0001-20 05.485.031/0001-01	R\$ 1.330,87	R\$ 1.330,87	Média	Sítios Eletrônicos Sítios Eletrônicos Sítios Eletrônicos

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descricao	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
68	463139	SELADORA A VÁCUO - TIPO: DE BANCADA. USO: INDUSTRIAL. MATERIAL: AÇO INOX 304. ALIMENTAÇÃO: 220V / 50HZ. ÁREA ÚTIL DA CÂMARA: 440X42X130MM. COMPRIMENTO DE SOLDA: 40 CM. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM TAMPA DE ACRÍLICO, AJUSTE DE TEMPO E TEMPERATURA DA SELAGEM, TEMPO DE VÁCUO, BOMBA DE VÁCUO, PAINEL DIGITAL. GARANTIA MINIMA 12 MESES.	UNIDADE	1	07/12/2022 07/12/2022 06/11/2023	R\$ 14.300,00	R\$ 16.500,00	14.990,00		02.049.998/0001-44 15.287.545/0001-06 14.770.109/0001-12	R\$ 15.263,33	R\$ 15.263,33	Média	Contratações Similares Contratações Similares Sítios Eletrônicos
69	256147	SEMEADORA E ADUBADORA – MOTOR ELÉTRICO PARA 12 VOLTS EM CORRENTE CONTÍNUA.CAPACIDADE DO RESERVATÓRIO: 60 LITROS DE SEMENTES. INTERRUPTOR LIGA/DESLIGA. ABERTURA E FECHAMENTO DO REGISTRO DE DOSAGEM À DISTÂNCIA. CABO DE ACIONAMENTO DE ATÉ 15M. REGULAGEM DO LEQUE DE DISTRIBUIÇÃO ENTRE 3 A 10 METROS, ATRAVÉS DE AJUSTE DIGITAL DA ROTAÇÃO DO MOTOR ELÉTRICO, COM MEMÓRIA. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DISTRIBUIÇÃO À LANÇO DE SEMENTES, FERTILIZANTES E CORRETIVOS, COM AGITADOR.	UNIDADE	1	03/05/2023 21/03/2023 20/01/2023 19/09/2023	R\$ 5.649,66	R\$ 5.600,00	R\$ 6.303,75	R\$ 7.460,00	27.614.905/0001-08 10.839.707/0001-40 34.133.591/0001-97 17.326.065/0001-24	R\$ 6.253,35	R\$ 6.253,35	Média	Contratações Similares Contratações Similares Contratações Similares Sítios Eletrônicos

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descricao	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
70	468596	SERRA CIRCULAR - TIPO: DE BANCADA. MATERIAL: FERRO FUNDIDO. TIPO ACIONAMENTO: ELÉTRICA. DIÂMETRO DO DISCO DE SERRA: 10 POLEGADAS. POTÊNCIA: 1.800W. VOLTAGEM: 110V/220V.	UNIDADE	1	13/10/2022 16/07/2023 16/07/2023	R\$ 1.798,20	R\$ 2.229,54	R\$ 2.244,67		37.247.494/0001-13 04.234.082/0001-90 47.988.373/0001-86	R\$ 2.090,80	R\$ 2.090,80	Média	Site Oficial Sítios Eletrônicos Sítios Eletrônicos
71	220110	SERRA DE ESQUADRIA - POTÊNCIA: 1.650 WATT. TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220 V/BIVOLT. DIÂMETRO DO DISCO: 255 MM. CAPACIDADE DE CORTE: 90º: 90,5 X 95 MM, 45º: 90,5 X 67 MM. DIÂMETRO DA MESA: 280 X 460 MM. ROTAÇÃO: 4.600 RPM.	UNIDADE	1	15/05/2023 17/07/2023 17/07/2023	R\$ 2.550,00	R\$ 2.680,00	R\$ 2.563,02		39.877.684/0001-40 02.939.491/0001-66 80.479.231/0001-69	R\$ 2.597,67	R\$ 2.597,67	Média	Site Oficial Sítios Eletrônicos Sítios Eletrônicos
72	258163	SERRA DE FITA - TIPO: DE BANCADA COM MESA FIXA. TENSÃO: 220 OU BIVOLT. GIRO DE MESA: 0 A 45°. CAPACIDADE DE CORTE: 160 X 305 MM. POTÊNCIA: 1,0HP. MATERIAL DA BASE: ALUMÍNIO FUNDIDO. MATERIAL DA MESA: AÇO INOXIDÁVEL. ALTURA: 1650MM.	UNIDADE	1	20/05/2023 16/07/2023 16/07/2023	R\$ 5.726,00	R\$ 6.610,37	R\$ 6.338,71		45.769.285/0001-68 00.565.813/0001-29 50.970.342/0001-02	R\$ 6.225,03	R\$ 6.225,03	Média	Contratações Similares Contratações Similares Contratações Similares
73	453350	SOPRADOR - TIPO: PORTÁTIL. ACIONAMENTO A GASOLINA. VOLUME DE AR: 18 M³/MIN. MOTOR: 2 TEMPOS. VELOCIDADE: 12.000 RPM. APLICAÇÃO: REMOÇÃO DE FOLHAS DE ÁRVORES.	UNIDADE	1	03/10/2022 07/02/2023 27/10/2022	R\$ 2.594,72	R\$ 2.903,65	R\$ 3.119,45		31.455.241/0001-59 46.851.562/0001-40 24.067.409/0001-93	R\$ 2.872,61	R\$ 2.872,61	Média	Contratações Similares Contratações Similares Sítios Eletrônicos

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descricao	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
74	397288	TACHO INOX - FABRICADO EM AÇO INOX AISI 304. CAPACIDADE: 50 LITROS.SISTEMA DE AQUECIMENTO: ELÉTRICO. ESPESSURA DA CHAPA: MÍNIMO 1.5MM. AGITADOR: AUTOMÁTICO. MOTOR: 0.42 AMPERES / 34 RPM . CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TAMPABIPARTIDA, AGITAÇÃO FEITA POR MOTO-REDUTOR, ENCAIXE DO AGITADOR NO MOTO-REDUTOR POR LUVA DE ENGATE, PAINEL DE CONTROLE, ACABAMENTO SANITÁRIO INTERNO E EXTERNO, POLIDO INTERNO E EXTERNO, CAMISA DUPLA EM TODA PAREDE.	UNIDADE	1	14/03/2023 06/11/2023 06/11/2023	R\$ 16.435,00	R\$ 13.390,00	R\$ 17.703,33		08.532.500/0001-86 31.733.806/0001-12 36.288.393/0001-28	R\$ 15.842,78	R\$ 15.842,78	Média	Contratações Similares Sítios Eletrônicos Sítios Eletrônicos
75	450450	JOGO DE SOQUETES - TIPO: ESTRIADOS - FABRICADOS EM AÇO ESPECIAL COM ACABAMENTO CROMADO, COM ENCAIXE DE 3 A 4 POLEGADAS. JOGO COMPOSTO POR 20 PEÇAS, SENDO: 16 SOQUETES ESTRIADOS: 19, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 30, 32, 34, 36, 38, 41, 46, 48 E 50 MM, 2 EXTENSÕES DE 4 E 8 POLEGADAS, 1 CHAVE "T" DE 450MM, 1 CATRACA 3 A 4" DE 490MM. ACOMPANHA MALETA METÁLICA.	JOGO	1	30/08/2023 08/08/2023 23/08/2023	R\$ 583,00	R\$ 494,00	R\$ 405,00		30.823.167/0001-13 94.780.178/0001-46 02.376.004/0001-02	R\$ 494,00	R\$ 494,00	Média	Contratações Similares Contratações Similares Contratações Similares

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descricao	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
76	221953	CHOCADIRA - MODELO:BÁSICO. CAPACIDADE OVOS: 50 DE GALINHAS/120 DE CODORNA. MATERIAL VISOR: VIDRO. TIPO TERMÔMETRO: MERCÚRIO. TIPO TERMOSTATO: ELETRÔNICO. MATERIAL REVESTIMENTO: FÓRMICA TEXTURIZADA.	UNIDADE	2	20/03/2023 07/11/2023 07/11/2023	R\$ 1.108,65	R\$ 1.498,44	R\$ 1.779,00		10.732.150/0001-43 47.960.950/1088-36 941.130.500-82	R\$ 1.462,03	R\$ 1.462,03	Média	Contratações Similares Sítios Eletrônicos Sítios Eletrônicos
77	217979	TANQUE DE EXPANSÃO PARA REFRIGERAÇÃO DE LEITE PRV MONO/220VOLTS. MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL AISI 304, FORMATO: VERTICAL REDONDO, TIPO TACHO: INTERNO E ARREDONDADO, AGITAÇÃO: AUTOMÁTICA PROGRAMÁVEL, CAPACIDADE: NO MÍNIMO 680 L E NO MÁXIMO 800 L. ACOMPANHA MOTOR PARA REFRIGERAÇÃO.	UNIDADE	1	28/12/2022 13/07/2022 13/07/2022	20.665,00	17.621,00	17.950,00		73.471.140/0001-51 25.834.847/0008-79 07.504.171/0001-05	R\$ 18.745,33	R\$ 18.745,33	Média	Site Oficial Fornecedor Fornecedor
77	217979	TANQUE DE EXPANSÃO PARA REFRIGERAÇÃO DE LEITE PRV MONO/220VOLTS. MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL AISI 304, FORMATO: VERTICAL REDONDO, TIPO TACHO: INTERNO E ARREDONDADO, AGITAÇÃO: AUTOMÁTICA PROGRAMÁVEL, CAPACIDADE: NO MÍNIMO 680 L E NO MÁXIMO 800 L. ACOMPANHA MOTOR PARA REFRIGERAÇÃO.	UNIDADE	1	28/12/2022 13/07/2022 13/07/2022	20.665,00	17.621,00	17.950,00		73.471.140/0001-51 25.834.847/0008-79 07.504.171/0001-05	R\$ 18.745,33	R\$ 18.745,33	Média	Site Oficial Fornecedor Fornecedor

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descricao	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
78	484525	TRINCHA LEVE VERSATIL HIDRÁULICA COM TAMPA TRASEIRA COM ABERTURA REGULÁVEL, CARCAÇA REFORÇADA, CONTRA-FACA DUPLA, ROLO TRITURADOR BALANCEADO COM MARTELOS FORJADOS, ROLO DE APOIO TRASEIRO PARA AJUSTE DA ALTURA DE CORTE E UNIFORMIZAÇÃO DO MATERIAL TRITURADO, DESLOCAMENTO LATERAL MECÂNICO HIDRÁULICO, TRITURAÇÃO DE GALHOS DE ATÉ 6 CM DE DIÂMETRO, MANEJO E CORTE DE MATO E TRITURAÇÃO DE DESCARTES, TRANSMISSÃO ROBUSTA COM GIRO LIVRE E ENGENHAGENS BANHADAS A ÓLEO, FÁCIL OPERAÇÃO E MANUTENÇÕES CORRETIVAS, ROBUSTEZ E SEGURANÇA. COM LARGURA DE TRABALHO 150 CM, LARGURA TOTAL 176M, COMPRIMENTO 122 CM, ALTURA 117 CM, PESO 617 KG, ROTAÇÃO DO ROTOR 2290 RPM, DESLOCAMENTO LATERAL 43 CM, AJUSTE DESLOCAMENTO LATERAL HIDRÁULICO, QUANTIDADE DE MARTELOS 16, CORREIAS 4, ROTAÇÃO TDP 50 RPM, POTÊNCIA MÍNIMA REQUERIDA 50 CV.	UNIDADE	1	10/10/2022 19/01/2023 22/05/2023	R\$ 32.557,09	R\$ 29.596,62	R\$ 27.399,90		46.050.464/0001-03 10.688.308/0001-25 02.378.146/0001-09	R\$ 29.851,20	R\$ 29.851,20	Média	Contratações Similares Contratações Similares Contratações Similares

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descricao	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
79	484525	TRITURADOR FORRAGEIRO COMPLETO PARA DESINTEGRAR, MOER, PICAR CAPIM, CANA, MILHO, MANDIOCA, ETC., MOTOR ELÉTRICO MÍNIMO DE 2 CV, MÍNIMO DE 2 LÂMINAS, MONOFÁSICO 110/220V E 60HZ, COM CAVALETE E BASE PARA MOTOR, MÍNIMO DE 5 PENEIRAS, INCLUINDO PENEIRA LISA.	UNIDADE	1	10/01/2023 19/12/2022 07/07/2023	R\$ 3.329,30	R\$ 2.777,95	R\$ 3.627,13		92.823.764/0001-03 45.769.285/0001-68 50.970.342/0001-02	R\$ 3.329,30	R\$ 3.329,30	Média	Contratações Similares Contratações Similares Contratações Similares
79	484525	TRITURADOR FORRAGEIRO COMPLETO PARA DESINTEGRAR, MOER, PICAR CAPIM, CANA, MILHO, MANDIOCA, ETC., MOTOR ELÉTRICO MÍNIMO DE 2 CV, MÍNIMO DE 2 LÂMINAS, MONOFÁSICO 110/220V E 60HZ, COM CAVALETE E BASE PARA MOTOR, MÍNIMO DE 5 PENEIRAS, INCLUINDO PENEIRA LISA.	UNIDADE	1	10/01/2023 19/12/2022 07/07/2023	R\$ 3.329,30	R\$ 2.777,95	R\$ 3.627,13		92.823.764/0001-03 45.769.285/0001-68 50.970.342/0001-02	R\$ 3.329,30	R\$ 3.329,30	Média	Contratações Similares Contratações Similares Contratações Similares

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descricao	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
80	602272	ORDENHADEIRA MECÂNICA BALDE AO PÉ COM CAPACIDADE PARA NO MÍNIMO 4 CONJUNTOS. COMPOSTA POR: UNIDADE DE VÁCUO, 2 TAMPAS PARA TARRO COM 1 ENTRADA DE LEITE, 2 JUNTAS DA TAMP DO TARRO, 2 MANGUEIRAS PVC PRINCIPAL DO VÁCUO L. 12.1X P 4.4 X 2800 MM. 2 MANGUEIRAS PVC CRISTAL E PVC DUPLA 1800 MM, 2 PULSADORES PNEUMÁTICO M.P., 2 COLETORES CS 400 SAÍDA 16 MM - EXTRAÇÃO MANUAL, 2 KITS DO ASSENTO COLETOR CS LEVE E PESADA, 2 JOGOS DE TETEIRAS COM 2 ANÉIS NACIONAL FC,2 CAPAS METÁLICA INTEIRA 2 ANÉIS. OBS: EQUIPAMENTO SIMILAR A ORDENHADEIRA BVS 500 DA MARCA SULINOX.	UNIDADE	1	07/11/2023 13/07/2023 13/07/2023	R\$ 7.883,74	R\$ 8.320,00	R\$ 9.790,00		25.834.847/0008-79 07.746.526/0001-64 88.544.796/0001-94	R\$ 8.664,58	R\$ 8.664,58	Média	Fornecedor Fornecedor Sítios Eletrônicos
81	602272	LAVADOR AUTOMÁTICO PARA ORDENHADEIRA. COMPOSTO, MANGUEIRA DESCARGA , TAMPÃO NA COR AZUL, TAMP INOX, MEMBRANA, PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA RP 1/4 X 30 Z.B, MOLA GRANDE , GUIA DA MOLA , MOLA PEQUENA, VALVULA , MANGUEIRA , CORPO INOX, ANEL DE VEDACAO. DEVERÁ SER COMPATÍVEL COM A ORDENHADEIRA BALDE AO PÉ DA MARCA SULINOX.	UNIDADE	1	13/07/2023 07/11/2023	R\$ 545,00	R\$ 522,49	R\$ 455,70		07.746.526/0001-64 25.834.847/0008-79 47.960.950/1088-36	R\$ 507,73	R\$ 507,73	Média	Fornecedor Fornecedor Sítios Eletrônicos

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descricao	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
82	606584	LATÃO PARA ORDENHA - MATERIAL: PLÁSTICO ATÓXICO. FORMATO: TARRO. CAPACIDADE: 40 L.CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM 3 ALÇAS, COM RÉGUA PARA MEDIÇÃO DA CAPACIDADE.	UNIDADE	2	13/07/2023 11/07/2023 24/10/2023	R\$ 289,00	R\$ 272,05	R\$ 341,24		14.482.779/0002-14 25.834.847/0008-79 31.759.067/0001-38	R\$ 300,76	R\$ 289,00	Mediana	Sítios Eletrônicos Fornecedor Sítios Eletrônicos
83	14640	MEDIDOR DE LEITE (ESCALA DE 0 A 42 KG): COMPATÍVEL COM QUALQUER MODELO DE EQUIPAMENTO DE ORDENHA. BAIXA RESISTÊNCIA AO FLUXO DE LEITE. BAIXO CONSUMO DE VÁCUO. ACEITO PELOS CONTROLES OFICIAIS DE PRODUÇÃO. ALTA PRECISÃO. CONSTRUÍDO COM MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA E ATÓXICO. FRASCO CÔNICO QUE PERMITE EXATAS LEITURAS EM BAIXAS PRODUÇÕES. SEM PASSAGENS PEQUENAS QUE POSSAM BLOQUEAR-SE. POSSUI REGISTRO PARA COLETA DE AMOSTRA. PROPORÇÃO DA AMOSTRA 25G/KG NOMINAL. LAVA-SE EM CIRCUITO JUNTO COM O EQUIPAMENTO DE ORDENHA.	UNIDADE	2	13/07/2023 13/07/2023 07/11/2023	R\$ 845,69	R\$ 920,00	R\$ 917,57		25.834.847/0008-79 07.746.526/0001-64 47.960.950/1088-36	R\$ 894,42	R\$ 894,42	Média	Fornecedor Fornecedor Sítios Eletrônicos

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descricao	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
84	257791	ANIMAL VIVO - ESPÉCIE SUÍNA. FÊMEA REPRODUTORA DA RAÇA DUROC P.O. IDADE MÍNIMA DE 100 DIAS. PESO VIVO ENTRE 60 E 70 KG. ATESTADO MÉDICO-VETERINÁRIO COMPROVANDO SANIDADE CLÍNICA E GUIA DE TRÂNSITO ANIMAL. O ANIMAL DEVE APRESENTAR AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: ESTADO GERAL SADIO E VIGOROSO, CONSTITUIÇÃO ROBUSTA, OSSATURA FORTE, MUSCULATURA COMPACTA E BEM DISTRIBUÍDA POR TODO O CORPO, TEMPERAMENTO ATIVO E DÓCIL, ALTO GANHO DE PESO DIÁRIO, BOA EFICIÊNCIA ALIMENTAR, EXCELENTE HABILIDADE MATERNA, ALTA PRODUÇÃO DE LEITE, ALTA PROLIFICIDADE (PRODUÇÃO DE MAIS DE 30 LEITÕES/ANO), PROGÊNIE UNIFORME, COM ALTA VITALIDADE, EXCELENTE GANHO DE PESO E EFICIÊNCIA ALIMENTAR E ALTO RENDIMENTO DE CARNE MAGRA NA CARÇAÇA. OS ANIMAIS DEVEM SER PROVENIENTES DE EMPRESAS RECONHECIDAS NA ÁREA DE GENÉTICA SUÍNA E COM STATUS "GRSC", COM REGISTRO GENEALÓGICO EMITIDO PELA ABCS, ATESTANDO A QUALIDADE DOS SEUS PRODUTOS E A ACEITAÇÃO NO MERCADO BRASILEIRO.	UNIDADE	4	11/07/2023 11/07/2023 10/07/2023	R\$ 1.850,00	R\$ 2.300,00	R\$ 2.200,00		056.758.989-72 16.630.178/0001-56 35.051.723/0001-02	R\$ 2.116,67	R\$ 2.116,67	Média	Fornecedor Fornecedor Fornecedor

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descricao	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
85	257791	ANIMAL VIVO - ESPÉCIE SUÍNA. FÊMEA REPRODUTORA PROVENIENTE DO CRUZAMENTO ENTRE AS RAÇAS BERKSHIRE E MOURA IDADE MÍNIMA DE 100 DIAS. PESO VIVO ENTRE 60 E 70 KG. ATESTADO MÉDICO-VETERINÁRIO COMPROVANDO SANIDADE CLÍNICA E GUIA DE TRÂNSITO ANIMAL. O ANIMAL DEVE APRESENTAR AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: ESTADO GERAL SADIO E VIGOROSO, CONSTITUIÇÃO ROBUSTA, OSSATURA FORTE, MUSCULATURA COMPACTA E BEM DISTRIBUÍDA POR TODO O CORPO, TEMPERAMENTO ATIVO E DÓCIL, ALTO GANHO DE PESO DIÁRIO, BOA EFICIÊNCIA ALIMENTAR, EXCELENTE HABILIDADE MATERNA, ALTA PRODUÇÃO DE LEITE, ALTA PROLIFICIDADE (PRODUÇÃO DE MAIS DE 30 LEITÕES/ANO), PROGÊNIE UNIFORME, COM ALTA VITALIDADE, EXCELENTE GANHO DE PESO E EFICIÊNCIA ALIMENTAR E ALTO RENDIMENTO DE CARNE MAGRA NA CARÇAÇA. OS ANIMAIS DEVEM SER PROVENIENTES DE EMPRESAS RECONHECIDAS NA ÁREA DE GENÉTICA SUÍNA E COM STATUS "GRSC", COM REGISTRO GENEALÓGICO EMITIDO PELA ABCS, ATESTANDO A QUALIDADE DOS SEUS PRODUTOS E A ACEITAÇÃO NO MFCADO	UNIDADE	4	11/07/2023 11/07/2023 10/07/2023	R\$ 1.850,00	R\$ 2.300,00	R\$ 2.200,00		056.758.989-72 16.630.178/0001-56 35.051.723/0001-02	R\$ 2.116,67	R\$ 2.116,67	Média	Fornecedor Fornecedor Fornecedor

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descricao	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
86	257791	ANIMAL VIVO - ESPÉCIE SUÍNA. MACHO REPRODUTOR DA RAÇA DUROC. IDADE ENTRE MÍNIMA DE 110 DIAS. PESO VIVO ENTRE 80 E 90 KG. ATESTADO MÉDICO-VETERINÁRIO COMPROVANDO SANIDADE CLÍNICA E GUIA DE TRÂNSITO ANIMAL. O ANIMAL DEVE APRESENTAR AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: ESTADO GERAL SADIO E VIGOROSO, CONSTITUIÇÃO ROBUSTA, OSSATURA FORTE, MUSCULATURA COMPACTA E BEM DISTRIBUÍDA POR TODO O CORPO, TEMPERAMENTO ATIVO E DÓCIL, ALTO GANHO DE PESO DIÁRIO, BOA EFICIÊNCIA ALIMENTAR, ALTA LIBIDO, SACO ESCROTAL CONSTITUÍDA POR PELE FINA, FLEXÍVEL E BEM PIGMENTADA CONTENDO DOIS TESTÍCULOS DE BOM DESENVOLVIMENTO. PROGÊNIE UNIFORME, COM ALTA VITALIDADE, EXCELENTE GANHO DE PESO E EFICIÊNCIA ALIMENTAR E ALTO RENDIMENTO DE CARNE MAGRA NA CARÇA. OS ANIMAIS DEVEM SER PROVENIENTES DE EMPRESAS RECONHECIDAS NA ÁREA DE GENÉTICA SUÍNA E COM STATUS "GRSC", COM REGISTRO GENEALÓGICO EMITIDO PELA ABCS, ATESTANDO A QUALIDADE DOS SEUS PRODUTOS E A ACEITAÇÃO NO MERCADO BRASILEIRO	UNIDADE	2	11/07/2023 11/07/2023 10/07/2023	R\$ 3.500,00	R\$ 4.500,00	R\$ 5.500,00		056.758.989-72 16.630.178/0001-56 35.051.723/0001-02	R\$ 4.500,00	R\$ 4.500,00	Média	Fornecedor Fornecedor Fornecedor

PREGÃO 0039/2023					Corrigido pelo IPCA/IBGE quando aplicável -Art. 5º Inciso I e II IN 65/2021									
Item	Catmat	Descricao	Unidade	Quantidade	Data do resultado	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	CNPJ	Média	Valor de referência	Metodologia dos preços	Parâmetros de pesquisa
87	257791	ANIMAL VIVO - ESPÉCIE SUÍNA. MACHO REPRODUTOR DA RAÇA PIETRAIN. IDADE ENTRE MÍNIMA DE 110 DIAS. PESO VIVO ENTRE 80 E 90 KG. ATESTADO MÉDICO-VETERINÁRIO COMPROVANDO SANIDADE CLÍNICA E GUIA DE TRÂNSITO ANIMAL. O ANIMAL DEVE APRESENTAR AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: ESTADO GERAL SADIO E VIGOROSO, CONSTITUIÇÃO ROBUSTA, OSSATURA FORTE, MUSCULATURA COMPACTA E BEM DISTRIBUÍDA POR TODO O CORPO, TEMPERAMENTO ATIVO E DÓCIL, ALTO GANHO DE PESO DIÁRIO, BOA EFICIÊNCIA ALIMENTAR, ALTA LIBIDO, SACO ESCROTAL CONSTITUÍDA POR PELE FINA, FLEXÍVEL E BEM PIGMENTADA CONTENDO DOIS TESTÍCULOS DE BOM DESENVOLVIMENTO. PROGÊNIE UNIFORME, COM ALTA VITALIDADE, EXCELENTE GANHO DE PESO E EFICIÊNCIA ALIMENTAR E ALTO RENDIMENTO DE CARNE MAGRA NA CARÇA. OS ANIMAIS DEVEM SER PROVENIENTES DE EMPRESAS RECONHECIDAS NA ÁREA DE GENÉTICA SUÍNA E COM STATUS "GRSC", COM REGISTRO GENEALÓGICO EMITIDO PELA ABCS, ATESTANDO A QUALIDADE DOS SEUS PRODUTOS E A ACEITAÇÃO NO MERCADO BRASILEIRO.	UNIDADE	2	11/07/2023 11/07/2023 10/07/2023	R\$ 3.500,00	R\$ 4.500,00	R\$ 5.500,00		056.758.989-72 16.630.178/0001-56 35.051.723/0001-02	R\$ 4.500,00	R\$ 4.500,00	Média	Fornecedor Fornecedor Fornecedor