



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

## **EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS – SRP N° 05/2020**

Instituto Federal Catarinense – Campus Camboriú/SC

**PROCESSO N° 23350.000618/2020-57**

Torna-se público, para conhecimento dos interessados, que o(a) **Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Camboriú**, por meio da Coordenação de Compras e Licitações, sediado a Rua Joaquim Garcia s/nº, Centro, Camboriú/SC, realizará licitação, para registro de preços, na modalidade PREGÃO, na forma ELETRÔNICA, com critério de julgamento **menor preço por item**, nos termos da Lei nº 10.520 de 17 de julho de 2002, do Decreto nº 10.024 de 20 de setembro de 2019, do Decreto nº 7.746 de 05 de junho de 2012, do Decreto nº 7892 de 23 de janeiro e 2013, da Instrução Normativa SLTI/MP nº 01 de 19 de janeiro de 2010, da Instrução Normativa SEGES/MP nº 03 de 26 de abril de 2018, da Lei Complementar nº 123 de 14 de dezembro de 2006, da Lei nº 11.488 de 15 de junho de 2007, do Decreto nº 8.538 de 06 de outubro de 2015, aplicando-se, subsidiariamente, a Lei nº 8.666 de 21 de junho de 1993 e as exigências estabelecidas neste Edital.

**Data da sessão: 01/06/2020**

**Horário: 9:00h**

Local: Portal de Compras do Governo Federal [www.comprasgovernamentais.gov.br](http://www.comprasgovernamentais.gov.br)

### **1.DO OBJETO**

**1.1** O objeto da presente licitação é a escolha da proposta mais vantajosa para a **Eventual Aquisição de Equipamentos e Insumos Agrícolas para o Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Camboriú e Demais Órgãos Participantes** conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

**1.2.** A licitação será dividida em 240 (duzentos e quarenta) itens, conforme tabela constante do Termo de Referência, facultando-se ao licitante a participação em quantos itens forem de seu interesse.

**1.3** O critério de julgamento adotado será o menor preço do item, observadas as exigências contidas neste Edital e seus Anexos quanto às especificações do objeto.

**Havendo divergências entre a descrição do objeto constante deste edital e a descrição do objeto constante no site [www.comprasgovernamentais.gov.br](http://www.comprasgovernamentais.gov.br), "SIASG" ou Nota de Empenho, prevalecerá a descrição deste Edital.**

### **2. DO REGISTRO DE PREÇOS**

**2.1** As regras referentes aos órgãos gerenciador e participantes, bem como a eventuais adesões são as que constam da minuta de Ata de Registro de Preços.

### **3. DO CREDENCIAMENTO**

**3.1** O Credenciamento é o nível básico do registro cadastral no SICAF, que permite a participação dos interessados na modalidade licitatória Pregão, em sua forma eletrônica.



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

3.2 O cadastro no SICAF deverá ser feito no Portal de Compras do Governo Federal, no sítio [www.comprasgovernamentais.gov.br](http://www.comprasgovernamentais.gov.br), por meio de certificado digital conferido pela Infraestrutura de Chaves Públicas Brasileira – ICP - Brasil.

3.3 O credenciamento junto ao provedor do sistema implica a responsabilidade do licitante ou de seu representante legal e a presunção de sua capacidade técnica para realização das transações inerentes a este Pregão.

3.4 O licitante responsabiliza-se exclusiva e formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assume como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, excluída a responsabilidade do provedor do sistema ou do órgão ou entidade promotora da licitação por eventuais danos decorrentes de uso indevido das credenciais de acesso, ainda que por terceiros.

3.5 É de responsabilidade do cadastrado conferir a exatidão dos seus dados cadastrais no SICAF e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados.

3.5.1 A não observância do disposto no subitem anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação

#### 4. DA PARTICIPAÇÃO NO PREGÃO

4.1 Poderão participar deste Pregão interessados cujo ramo de atividade seja compatível com o objeto desta licitação, e que estejam com Credenciamento regular no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores – SICAF, conforme disposto no art. 9º da IN SEGES/MP nº 3 de 2018.

4.1.1. Os licitantes deverão utilizar o certificado digital para acesso ao Sistema.

4.2 Será concedido tratamento favorecido para as microempresas e empresas de pequeno porte, para as sociedades cooperativas mencionadas no artigo 34 da Lei nº 11.488 de 2007, para o agricultor familiar, o produtor rural pessoa física e para o microempreendedor individual - MEI, nos limites previstos da Lei Complementar nº 123 de 2006.

4.3 Não poderão participar desta licitação os interessados:

4.3.1 proibidos de participar de licitações e celebrar contratos administrativos, na forma da legislação vigente;

4.3.2 que não atendam às condições deste Edital e seu(s) anexo(s);

4.3.3 estrangeiros que não tenham representação legal no Brasil com poderes expressos para receber citação e responder administrativa ou judicialmente;

4.3.4 que se enquadrem nas vedações previstas no artigo 9º da Lei nº 8.666 de 1993;

4.3.5 que estejam sob falência, concurso de credores, concordata ou em processo de dissolução ou liquidação;

4.3.6 entidades empresariais que estejam reunidas em consórcio;

4.3.7 Organizações da Sociedade Civil de Interesse Público - OSCIP, atuando nessa condição (Acórdão nº 746/2014-TCU-Plenário).

4.4 Como condição para participação no Pregão, a licitante assinalará “sim” ou “não” em campo próprio do sistema eletrônico, relativo às seguintes declarações:



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

- 4.4.1 que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123 de 2006, estando apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49;
- 4.4.1.1 nos itens exclusivos para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo “não” impedirá o prosseguimento no certame;
- 4.4.1.2 nos itens em que a participação não for exclusiva para microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo “não” apenas produzirá o efeito de o licitante não ter direito ao tratamento favorecido previsto na Lei Complementar nº 123 de 2006, mesmo que microempresa, empresa de pequeno porte.
- 4.4.2 que está ciente e concorda com as condições contidas no Edital e seus anexos;
- 4.4.3 que cumpre os requisitos para a habilitação definidos no Edital e que a proposta apresentada está em conformidade com as exigências editalícias;
- 4.4.4 que inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no certame, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;
- 4.4.5 que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição;
- 4.4.6 que a proposta foi elaborada de forma independente, nos termos da Instrução Normativa SLTI/MP nº 2 de 16 de setembro de 2009.
- 4.4.7 que não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;
- 4.4.8 que os serviços são prestados por empresas que comprovem cumprimento de reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que atendam às regras de acessibilidade previstas na legislação, conforme disposto no art. 93 da Lei nº 8.213 de 24 de julho de 1991.
- 4.5 A declaração falsa relativa ao cumprimento de qualquer condição sujeitará o licitante às sanções previstas em lei e neste Edital.

## 5. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

5.1 Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do sistema, concomitantemente com os documentos de habilitação exigidos no edital, proposta com a descrição do objeto ofertado e o preço, até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública, quando, então, encerrar-se-á automaticamente a etapa de envio dessa documentação.

5.2 O envio da proposta, acompanhada dos documentos de habilitação exigidos neste Edital, ocorrerá por meio de chave de acesso e senha.

5.3 Os licitantes poderão deixar de apresentar os documentos de habilitação que constem do SICAF, assegurado aos demais licitantes o direito de acesso aos dados constantes dos sistemas.

5.4 As Microempresas e Empresas de Pequeno Porte deverão encaminhar a documentação de habilitação, ainda que haja alguma restrição de regularidade fiscal e trabalhista, nos termos do art. 43, § 1º da LC nº 123 de 2006.



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

5.5 Incumbirá ao licitante acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública do Pregão, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios, diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão.

5.6 Até a abertura da sessão pública, os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta e os documentos de habilitação anteriormente inseridos no sistema;

5.7 Não será estabelecida, nessa etapa do certame, ordem de classificação entre as propostas apresentadas, o que somente ocorrerá após a realização dos procedimentos de negociação e julgamento da proposta.

5.8 Os documentos que compõem a proposta e a habilitação do licitante melhor classificado somente serão disponibilizados para avaliação do pregoeiro e para acesso público após o encerramento do envio de lances.

## 6. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA

6.1 O licitante deverá enviar sua proposta mediante o preenchimento, no sistema eletrônico, dos seguintes campos:

6.1.1 Valor unitário e total do item;

6.1.2 Marca;

6.1.3 Fabricante;

6.1.4 Descrição detalhada do objeto, contendo as informações similares à especificação do Termo de Referência: indicando, no que for aplicável, o modelo, prazo de validade ou de garantia, número do registro ou inscrição do bem no órgão competente, quando for o caso;

6.1.4.1 A descrição do objeto deve ser de acordo com a marca proposta pela licitante, e não “cópia e cola” da descrição do termo de referência, possibilitando avaliar adequadamente se as especificações da marca proposta está de acordo com o objeto solicitado.

6.1.4.2 A descrição do item que valerá é a que consta no Anexo I deste Edital - Termo de Referência.

6.1.4.3 Alguns itens no CATMAT (catálogo de materiais do sistema Comprasnet) tiveram o campo “unidade” alterados e não foi possível cadastrá-los com a nossa real especificação da unidade. Será necessário atenção ao formular seus lances. Alguns itens que constam no CATMAT como unidade estão em nosso Termo de Referência como “embalagem com 100 unidades, ou caixa com 12, etc”. Prevalecerá sempre a descrição do Termo de Referência (anexo I do Edital).

6.2 Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam a Contratada.

6.3 Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente no fornecimento dos bens.

6.4 Os preços ofertados, tanto na proposta inicial, quanto na etapa de lances, serão de exclusiva responsabilidade do licitante, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração, sob alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto.

6.5 O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação.



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

6.6 Os licitantes devem respeitar os preços máximos estabelecidos nas normas de regência de contratações públicas federais, quando participarem de licitações públicas;

6.6.1 O descumprimento das regras supramencionadas pela Administração por parte dos contratados pode ensejar a fiscalização do Tribunal de Contas da União e, após o devido processo legal, gerar as seguintes consequências: assinatura de prazo para a adoção das medidas necessárias ao exato cumprimento da lei, nos termos do art. 71, inciso IX, da Constituição; ou condenação dos agentes públicos responsáveis e da empresa contratada ao pagamento dos prejuízos ao erário, caso verificada a ocorrência de superfaturamento por sobrepreço na execução do contrato.

## **7. DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES**

7.1 A abertura da presente licitação dar-se-á em sessão pública, por meio de sistema eletrônico, na data, horário e local indicados neste Edital.

7.2 O Pregoeiro verificará as propostas apresentadas, desclassificando desde logo aquelas que não estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos neste Edital, contenham vícios insanáveis ou não apresentem as especificações técnicas exigidas no Termo de Referência.

7.2.1 Também será desclassificada a proposta que identifique o licitante.

7.2.2 A desclassificação será sempre fundamentada e registrada no sistema, com acompanhamento em tempo real por todos os participantes.

7.2.3 A não desclassificação da proposta não impede o seu julgamento definitivo em sentido contrário, levado a efeito na fase de aceitação.

7.3 O sistema ordenará automaticamente as propostas classificadas, sendo que somente estas participarão da fase de lances.

7.4 O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o Pregoeiro e os licitantes.

7.5 Iniciada a etapa competitiva, os licitantes deverão encaminhar lances exclusivamente por meio do sistema eletrônico, sendo imediatamente informados do seu recebimento e do valor consignado no registro.

7.5.1 O lance deverá ser ofertado pelo **valor unitário do item**.

7.6 Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observando o horário fixado para abertura da sessão e as regras estabelecidas no Edital.

7.7 O licitante somente poderá oferecer lance **de valor inferior** ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.

**7.8 O intervalo mínimo de diferença de valores entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação à proposta que cobrir a melhor oferta deverá ser de R\$ 0,05 (cinco centavos)**

**7.9 Será adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa “aberto”, em que os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com prorrogações.**

**7.10 A etapa de lances da sessão pública terá duração de dez minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos dois minutos do período de duração da sessão pública**





Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – Campus Camboriú

7.11 A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o item anterior, será de dois minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários.

7.12 Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente.

7.13 Encerrada a fase competitiva sem que haja a prorrogação automática pelo sistema, poderá o pregoeiro, assessorado pela equipe de apoio, justificadamente, admitir o reinício da sessão pública de lances, em prol da consecução do melhor preço.

7.14 Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.

7.15 Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do licitante.

7.16 No caso de desconexão com o Pregoeiro, no decorrer da etapa competitiva do Pregão, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances.

7.17 Quando a desconexão do sistema eletrônico para o pregoeiro persistir por tempo superior a dez minutos, a sessão pública será suspensa e reiniciada somente após decorridas vinte e quatro horas da comunicação do fato pelo Pregoeiro aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação.

7.18 O Critério de julgamento adotado será o **menor preço**, conforme definido neste Edital e seus anexos.

7.19 Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.

7.20 Em relação a itens não exclusivos para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, uma vez encerrada a etapa de lances, será efetivada a verificação automática, junto à Receita Federal, do porte da entidade empresarial. O sistema identificará em coluna própria as microempresas e empresas de pequeno porte participantes, procedendo à comparação com os valores da primeira colocada, se esta for empresa de maior porte, assim como das demais classificadas, para o fim de aplicar-se o disposto nos arts. 44 e 45 da LC nº 123 de 2006, regulamentada pelo Decreto nº 8.538 de 2015.

7.21 Nessas condições, as propostas de microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrarem na faixa de até 5% (cinco por cento) acima da **melhor proposta** serão consideradas empatadas com a primeira colocada.

7.22 A melhor classificada nos termos do item anterior terá o direito de encaminhar uma última oferta para desempate, obrigatoriamente em valor inferior ao da primeira colocada, no prazo de 5 (cinco) minutos controlados pelo sistema, contados após a comunicação automática para tanto.

7.23 Caso a microempresa ou a empresa de pequeno porte melhor classificada desista ou não se manifeste no prazo estabelecido, serão convocadas as demais licitantes microempresa e empresa de pequeno porte que se encontrem naquele intervalo de 5% (cinco por cento), na ordem de classificação, para o exercício do mesmo direito, no prazo estabelecido no subitem anterior.

7.24 No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem nos intervalos estabelecidos nos subitens anteriores, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

7.25 Persistindo o empate, a proposta vencedora será sorteada pelo sistema eletrônico dentre as propostas ou os lances empatados.

7.26 Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, o pregoeiro deverá encaminhar, pelo sistema eletrônico, contraproposta ao licitante que tenha apresentado o melhor preço, para que seja obtida melhor proposta, vedada a negociação em condições diferentes das previstas neste Edital.

7.26.1 A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.

7.26.2 O pregoeiro solicitará ao licitante melhor classificado que, no prazo de 2 (duas) horas, envie a proposta adequada ao último lance ofertado após a negociação realizada, acompanhada, se for o caso, dos documentos complementares, quando necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados.

7.27 Após a negociação do preço, o Pregoeiro iniciará a fase de aceitação e julgamento da proposta.

## 8. DA ACEITABILIDADE DA PROPOSTA VENCEDORA

8.1 Encerrada a etapa de negociação, o pregoeiro examinará a proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação ao objeto e à compatibilidade do preço em relação ao máximo estipulado para contratação neste Edital e em seus anexos, observado o disposto no parágrafo único do art. 7º e no § 9º do art. 26 do Decreto nº 10.024/2019.

8.2 O licitante qualificado como produtor rural pessoa física deverá incluir, na sua proposta, os percentuais das contribuições previstas no art. 176 da Instrução Normativa RFB n. 971 de 2009, em razão do disposto no art. 184, inciso V, sob pena de desclassificação.

8.3 Será desclassificada a proposta ou o lance vencedor, apresentar preço final superior ao preço máximo fixado (Acórdão nº 1455/2018 -TCU - Plenário), desconto menor do que o mínimo exigido ou que apresentar preço manifestamente inexequível.

8.3.1 Considera-se inexequível a proposta que apresente preços global ou unitários simbólicos, irrisórios ou de valor zero, incompatíveis com os preços dos insumos e salários de mercado, acrescidos dos respectivos encargos, ainda que o ato convocatório da licitação não tenha estabelecido limites mínimos, exceto quando se referirem a materiais e instalações de propriedade do próprio licitante, para os quais ele renuncie a parcela ou à totalidade da remuneração.

8.4 Qualquer interessado poderá requerer que se realizem diligências para aferir a exequibilidade e a legalidade das propostas, devendo apresentar as provas ou os indícios que fundamentam a suspeita;

8.5 Na hipótese de necessidade de suspensão da sessão pública para a realização de diligências, com vistas ao saneamento das propostas, a sessão pública somente poderá ser reiniciada mediante aviso prévio no sistema com, no mínimo, vinte e quatro horas de antecedência e a ocorrência será registrada em ata;

8.6 O Pregoeiro poderá convocar o licitante para enviar documento digital complementar, por meio de funcionalidade disponível no sistema, no prazo de 2 (duas) horas, sob pena de não aceitação da proposta.

8.6.1 É facultado ao pregoeiro prorrogar o prazo estabelecido, a partir de solicitação fundamentada feita no chat pelo licitante, antes de findo o prazo.



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

8.6.2 Dentre os documentos passíveis de solicitação pelo Pregoeiro, destacam-se os que contenham as características do material ofertado, tais como marca, modelo, tipo, fabricante e procedência, além de outras informações pertinentes, a exemplo de catálogos, folhetos ou propostas, encaminhados por meio eletrônico, ou, se for o caso, por outro meio e prazo indicados pelo Pregoeiro, sem prejuízo do seu ulterior envio pelo sistema eletrônico, sob pena de não aceitação da proposta.

8.7 Se a proposta ou lance vencedor for desclassificado, o Pregoeiro examinará a proposta ou lance subsequente, e, assim sucessivamente, na ordem de classificação.

8.8 Havendo necessidade, o Pregoeiro suspenderá a sessão, informando no “*chat*” a nova data e horário para a sua continuidade.

8.9 O Pregoeiro poderá encaminhar, por meio do sistema eletrônico, contraproposta ao licitante que apresentou o lance mais vantajoso, com o fim de negociar a obtenção de melhor preço, vedada a negociação em condições diversas das previstas neste Edital.

8.9.1 Também nas hipóteses em que o Pregoeiro não aceitar a proposta e passar à subsequente, poderá negociar com o licitante para que seja obtido preço melhor.

8.9.2 A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.

8.10 Nos itens não exclusivos para a participação de microempresas e empresas de pequeno porte, sempre que a proposta não for aceita, e antes de o Pregoeiro passar à subsequente, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos artigos 44 e 45 da LC nº 123 de 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida, se for o caso.

8.11 Encerrada a análise quanto à aceitação da proposta, o pregoeiro verificará a habilitação do licitante, observado o disposto neste Edital.

## 9. DA HABILITAÇÃO

9.1 Como condição prévia ao exame da documentação de habilitação do licitante detentor da proposta classificada em primeiro lugar, o Pregoeiro verificará o eventual descumprimento das condições de participação, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta aos seguintes cadastros:

a) SICAF;

b) Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas - CEIS, mantido pela Controladoria-Geral da União ([www.portaldatransparencia.gov.br/ceis](http://www.portaldatransparencia.gov.br/ceis));

c) Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Atos de Improbidade Administrativa, mantido pelo Conselho Nacional de Justiça ([www.cnj.jus.br/improbidade\\_adm/consultar\\_requerido.php](http://www.cnj.jus.br/improbidade_adm/consultar_requerido.php)).

d) Lista de Inidôneos e o Cadastro Integrado de Condenações por Ilícitos Administrativos - CADICON, mantidos pelo Tribunal de Contas da União - TCU;

9.1.1 Para a consulta de licitantes pessoa jurídica poderá haver a substituição das consultas das alíneas “b”, “c” e “d” acima pela Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica do TCU (<https://certidoesapf.apps.tcu.gov.br/>)

9.1.2 A consulta aos cadastros será realizada em nome da empresa licitante e também de seu sócio majoritário, por força do artigo 12 da Lei nº 8.429 de 1992, que





Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

prevê, dentre as sanções impostas ao responsável pela prática de ato de improbidade administrativa, a proibição de contratar com o Poder Público, inclusive por intermédio de pessoa jurídica da qual seja sócio majoritário.

9.1.2.1 Caso conste na Consulta de Situação do Fornecedor a existência de Ocorrências Impeditivas Indiretas, o gestor diligenciará para verificar se houve fraude por parte das empresas apontadas no Relatório de Ocorrências Impeditivas Indiretas.

9.1.2.2 A tentativa de burla será verificada por meio dos vínculos societários, linhas de fornecimento similares, dentre outros.

9.1.2.3. O licitante será convocado para manifestação previamente à sua desclassificação.

9.1.3 Constatada a existência de sanção, o Pregoeiro reputará o licitante inabilitado, por falta de condição de participação.

9.1.4 No caso de inabilitação, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos arts. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123 de 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida para aceitação da proposta subsequente.

**9.2 Caso atendidas as condições de participação, a habilitação do licitante será verificada por meio do SICAF, nos documentos por ele abrangidos em relação à habilitação jurídica, à regularidade fiscal e trabalhista, à qualificação econômica financeira e habilitação técnica, conforme o disposto na Instrução Normativa SEGES/MP nº 03 de 2018.**

9.2.1 O interessado, para efeitos de habilitação prevista na Instrução Normativa SEGES/MP nº 03 de 2018 mediante utilização do sistema, deverá atender às condições exigidas no cadastramento no SICAF até o terceiro dia útil anterior à data prevista para recebimento das propostas;

**9.2.2 É dever do licitante atualizar previamente as comprovações constantes do SICAF para que estejam vigentes na data da abertura da sessão pública, ou encaminhar, em conjunto com a apresentação da proposta, a respectiva documentação atualizada.**

**9.2.3 O descumprimento do subitem acima implicará a inabilitação do licitante, exceto se a consulta aos sítios eletrônicos oficiais emissores de certidões feita pelo Pregoeiro lograr êxito em encontrar a(s) certidão(ões) válida(s), conforme art. 43, §3º, do Decreto 10.024 de 2019.**

**9.3 Havendo a necessidade de envio de documentos de habilitação complementares, necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados, o licitante será convocado a encaminhá-los, em formato digital, via sistema, no prazo de até 2 (duas) horas, sob pena de inabilitação.**

9.4 Somente haverá a necessidade de comprovação do preenchimento de requisitos mediante apresentação dos documentos originais não-digitais quando houver dúvida em relação à integridade do documento digital.

9.5 Não serão aceitos documentos de habilitação com indicação de CNPJ/CPF diferentes, salvo aqueles legalmente permitidos.

9.6 Se o licitante for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz, e se o licitante for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, exceto aqueles



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz.

9.6.1 Serão aceitos registros de CNPJ de licitante matriz e filial com diferenças de números de documentos pertinentes ao CND e ao CRF/FGTS, quando for comprovada a centralização do recolhimento dessas contribuições.

**9.7 Ressalvado o disposto no item 5.3, os licitantes deverão encaminhar, nos termos deste Edital, a documentação relacionada nos itens a seguir, para fins de habilitação:**

**9.8 Habilitação jurídica:**

9.8.1. No caso de empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

9.8.2 Em se tratando de microempreendedor individual – MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio [www.portaldoempreendedor.gov.br](http://www.portaldoempreendedor.gov.br);

9.8.3 No caso de sociedade empresária ou empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado na Junta Comercial da respectiva sede, acompanhado de documento comprobatório de seus administradores;

9.8.4 inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz, no caso de ser o participante sucursal, filial ou agência;

9.8.5. No caso de sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil das Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de prova da indicação dos seus administradores;

9.8.7 Os documentos acima deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva;

**9.9 Regularidade fiscal e trabalhista:**

9.9.1 prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas ou no Cadastro de Pessoas Físicas, conforme o caso;

9.9.2 prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751 de 02/10/2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional.

9.9.3 prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);

9.9.4 prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a justiça do trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452 de 1º de maio de 1943;

9.9.5 prova de inscrição no cadastro de contribuintes estadual, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

9.9.6 prova de regularidade com a Fazenda Estadual do domicílio ou sede do licitante, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;

9.9.7 caso o licitante seja considerado isento dos tributos estaduais relacionados ao objeto licitatório, deverá comprovar tal condição mediante declaração da Fazenda Estadual do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei;

9.9.8 caso o licitante detentor do menor preço seja qualificado como microempresa ou empresa de pequeno porte deverá apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal, mesmo que esta apresente alguma restrição, sob pena de inabilitação.

### **9.10 Qualificação Econômico-Financeira.**

9.10.1 certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica;

9.10.2 balanço patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social, já exigíveis e apresentados na forma da lei, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizados por índices oficiais quando encerrado há mais de 3 (três) meses da data de apresentação da proposta;

9.10.2.1 No caso de fornecimento de bens para pronta entrega, não será exigido da licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte, a apresentação de balanço patrimonial do último exercício financeiro. (Art. 3º do Decreto nº 8.538 de 2015);

9.10.2.2 no caso de empresa constituída no exercício social vigente, admite-se a apresentação de balanço patrimonial e demonstrações contábeis referentes ao período de existência da sociedade;

9.10.2.3 é admissível o balanço intermediário, se decorrer de lei ou contrato social/estatuto social.

9.10.3 A comprovação da situação financeira da empresa será constatada mediante obtenção de índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), superiores a 1 (um) resultantes da aplicação das fórmulas:

$$LG = \frac{\text{Ativo Circulante} + \text{Realizável a Longo Prazo}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não Circulante}}$$
$$SG = \frac{\text{Ativo Total}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não Circulante}}$$
$$LC = \frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}}$$

9.10.4 As empresas que apresentarem resultado inferior ou igual a 1(um) em qualquer dos índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), deverão comprovar, considerados os riscos para a Administração, e, a critério da



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

autoridade competente, o capital mínimo ou o patrimônio líquido mínimo de 10% (dez por cento) do valor estimado da contratação ou do item pertinente.

### **9.11 Qualificação Técnica**

9.11.1 Comprovação de aptidão para o fornecimento de bens em características, quantidades e prazos compatíveis com o objeto desta licitação ou com o item pertinente, por meio da apresentação de atestados fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado.

9.12 O licitante enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar nº 123 de 2006, estará dispensado (a) da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal e (b) da apresentação do balanço patrimonial e das demonstrações contábeis do último exercício.

9.13 A existência de restrição relativamente à regularidade fiscal e trabalhista não impede que a licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte seja declarada vencedora, uma vez que atenda a todas as demais exigências do edital.

9.13.1 A declaração do vencedor acontecerá no momento imediatamente posterior à fase de habilitação.

9.14 Caso a proposta mais vantajosa seja ofertada por licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte, e uma vez constatada a existência de alguma restrição no que tange à regularidade fiscal e trabalhista, a mesma será convocada para, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, após a declaração do vencedor, comprovar a regularização. O prazo poderá ser prorrogado por igual período, a critério da administração pública, quando requerida pelo licitante, mediante apresentação de justificativa.

9.15 A não-regularização fiscal e trabalhista no prazo previsto no subitem anterior acarretará a inabilitação do licitante, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital, sendo facultada a convocação dos licitantes remanescentes, na ordem de classificação. Se, na ordem de classificação, seguir-se outra microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa com alguma restrição na documentação fiscal e trabalhista, será concedido o mesmo prazo para regularização.

9.16 Havendo necessidade de analisar minuciosamente os documentos exigidos, o Pregoeiro suspenderá a sessão, informando no “chat” a nova data e horário para a continuidade da mesma.

9.17 Será inabilitado o licitante que não comprovar sua habilitação, seja por não apresentar quaisquer dos documentos exigidos ou apresentá-los em desacordo com o estabelecido neste Edital.

9.18 Nos itens não exclusivos a microempresas e empresas de pequeno porte, em havendo inabilitação, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos artigos 44 e 45 da LC nº 123 de 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida para aceitação da proposta subsequente.

9.19 Constatado o atendimento às exigências de habilitação fixadas no Edital, o licitante será declarado vencedor.

## **10. DO ENCAMINHAMENTO DA PROPOSTA VENCEDORA**

10.1 A proposta final do licitante declarado vencedor deverá ser encaminhada no prazo de até 2 (duas horas), a contar da solicitação do Pregoeiro no sistema eletrônico e deverá:



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

10.1.1 ser redigida em língua portuguesa, datilografada ou digitada, em uma via, sem emendas, rasuras, entrelinhas ou ressalvas, devendo a última folha ser assinada e as demais rubricadas pelo licitante ou seu representante legal.

10.1.2 conter a indicação do banco, número da conta e agência do licitante vencedor, para fins de pagamento.

10.2 A proposta final deverá ser documentada nos autos e será levada em consideração no decorrer da execução do contrato e aplicação de eventual sanção à Contratada, se for o caso.

10.2.1 Todas as especificações do objeto contidas na proposta, tais como marca, modelo, tipo, fabricante e procedência, vinculam a Contratada.

10.3 Os preços deverão ser expressos em moeda corrente nacional, o valor unitário em algarismos e o valor global em algarismos e por extenso (art. 5º da Lei nº 8.666/93).

10.3.1 Ocorrendo divergência entre os preços unitários e o preço global, prevalecerão os primeiros; no caso de divergência entre os valores numéricos e os valores expressos por extenso, prevalecerão estes últimos.

10.4 A oferta deverá ser firme e precisa, limitada, rigorosamente, ao objeto deste Edital, sem conter alternativas de preço ou de qualquer outra condição que induza o julgamento a mais de um resultado, sob pena de desclassificação.

10.5 A proposta deverá obedecer aos termos deste Edital e seus Anexos, não sendo considerada aquela que não corresponda às especificações ali contidas ou que estabeleça vínculo à proposta de outro licitante.

## 11. DOS RECURSOS

11.1 Declarado o vencedor e decorrida a fase de regularização fiscal e trabalhista da licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte, se for o caso, será concedido o prazo de no mínimo trinta minutos, para que qualquer licitante manifeste a intenção de recorrer, de forma motivada, isto é, indicando contra qual(is) decisão(ões) pretende recorrer e por quais motivos, em campo próprio do sistema.

11.2 Havendo quem se manifeste, caberá ao Pregoeiro verificar a tempestividade e a existência de motivação da intenção de recorrer, para decidir se admite ou não o recurso, fundamentadamente.

11.2.1 Nesse momento o Pregoeiro não adentrará no mérito recursal, mas apenas verificará as condições de admissibilidade do recurso.

11.2.2 A falta de manifestação motivada do licitante quanto à intenção de recorrer importará a decadência desse direito.

11.2.3 Uma vez admitido o recurso, o recorrente terá, a partir de então, o prazo de três dias para apresentar as razões, pelo sistema eletrônico, ficando os demais licitantes, desde logo, intimados para, querendo, apresentarem contrarrazões também pelo sistema eletrônico, em outros três dias, que começarão a contar do término do prazo do recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.

11.3 O acolhimento do recurso invalida tão somente os atos insuscetíveis de aproveitamento.

11.4 Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados, no endereço constante neste Edital.





Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

## **12. DA REABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA**

12.1 A sessão pública poderá ser reaberta:

12.1.1 Nas hipóteses de provimento de recurso que leve à anulação de atos anteriores à realização da sessão pública precedente ou em que seja anulada a própria sessão pública, situação em que serão repetidos os atos anulados e os que dele dependam.

12.1.2 Quando houver erro na aceitação do preço melhor classificado ou quando o licitante declarado vencedor não assinar o contrato, não retirar o instrumento equivalente ou não comprovar a regularização fiscal e trabalhista, nos termos do art. 43, §1º da LC nº 123/2006. Nessas hipóteses, serão adotados os procedimentos imediatamente posteriores ao encerramento da etapa de lances.

12.2 Todos os licitantes remanescentes deverão ser convocados para acompanhar a sessão reaberta.

12.2.1 A convocação se dará por meio do sistema eletrônico (“chat”), e-mail, de acordo com a fase do procedimento licitatório.

12.2.2 A convocação feita por e-mail dar-se-á de acordo com os dados contidos no SICAF, sendo responsabilidade do licitante manter seus dados cadastrais atualizados.

## **13. DA ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO**

13.1 O objeto da licitação será adjudicado ao licitante declarado vencedor, por ato do Pregoeiro, caso não haja interposição de recurso, ou pela autoridade competente, após a regular decisão dos recursos apresentados.

13.2 Após a fase recursal, constatada a regularidade dos atos praticados, a autoridade competente homologará o procedimento licitatório.

## **14. DA GARANTIA DE EXECUÇÃO**

14.1 Não haverá exigência de garantia de execução para a presente contratação.

## **15. DA GARANTIA CONTRATUAL DE BENS**

15.1 Não haverá exigência de garantia contratual dos bens fornecidos na presente contratação.

## **16. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**

16.1 Homologado o resultado da licitação, terá o adjudicatário o prazo de 05 (cinco) dias, contados a partir da data de sua convocação, para assinar a Ata de Registro de Preços, cujo prazo de validade encontra-se nela fixado, sob pena de decair do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital.

16.1.1 **Será encaminhada por meio eletrônico, para que seja assinada e devolvida no prazo de 05 (cinco) dias, a contar da data de seu recebimento.**

16.2 O prazo estabelecido no subitem anterior para assinatura da Ata de Registro de Preços poderá ser prorrogado uma única vez, por igual período, quando solicitado pelo(s) licitante(s) vencedor(s), durante o seu transcurso, e desde que devidamente aceito.



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

16.3 Serão formalizadas tantas Atas de Registro de Preços quanto necessárias para o registro de todos os itens constantes no Termo de Referência, com a indicação do licitante vencedor, a descrição do(s) item(ns), as respectivas quantidades, preços registrados e demais condições.

16.3.1 Será incluído na ata, sob a forma de anexo, o registro dos licitantes que aceitarem cotar os bens ou serviços com preços iguais aos do licitante vencedor na sequência da classificação do certame, excluído o percentual referente à margem de preferência, quando o objeto não atender aos requisitos previstos no art. 3º da Lei nº 8.666 de 1993;

## **17. DO REAJUSTAMENTO EM SENTIDO GERAL**

17.1 As regras acerca do reajustamento em sentido geral do valor contratual são as estabelecidas no Termo de Referência, anexo a este Edital.

## **18. DO RECEBIMENTO DO OBJETO E DA FISCALIZAÇÃO**

18.1 Os critérios de recebimento e aceitação do objeto e de fiscalização estão previstos no Termo de Referência.

## **19. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE E DO CONTRATADO**

19.1 As obrigações da Contratante e da Contratada são as estabelecidas no Termo de Referência.

## **20. DO PAGAMENTO**

20.1 As regras acerca do pagamento são as estabelecidas no Termo de Referência, anexo a este Edital.

## **21. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS**

21.1 Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 10.520 de 2002, o licitante/adjudicatário que:

- 21.1.1 não assinar o termo de contrato ou aceitar/retirar o instrumento equivalente, quando convocado dentro do prazo de validade da proposta;
- 21.1.2 não assinar a ata de registro de preços, quando cabível;
- 21.1.3 apresentar documentação falsa;
- 21.1.4 deixar de entregar os documentos exigidos no certame;
- 21.1.5 ensejar o retardamento da execução do objeto;
- 21.1.6 não mantiver a proposta;
- 21.1.7 cometer fraude fiscal;
- 21.1.8 comportar-se de modo inidôneo;

21.3 Considera-se comportamento inidôneo, entre outros, a declaração falsa quanto às condições de participação, quanto ao enquadramento como ME/EPP ou o conluio entre os licitantes, em qualquer momento da licitação, mesmo após o encerramento da fase de lances.

21.4 O licitante/adjudicatário que cometer qualquer das infrações discriminadas nos subitens anteriores ficará sujeito, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal, às seguintes sanções:

- 21.4.1 Advertência por faltas leves, assim entendidas como aquelas que não acarretarem prejuízos significativos ao objeto da contratação;



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

**21.4.2 Multa de até 10% (dez por cento) sobre o valor estimado do(s) item(s) prejudicado(s) pela conduta do licitante;**

21.4.3 Suspensão de licitar e impedimento de contratar com o órgão, entidade ou unidade administrativa pela qual a Administração Pública opera e atua concretamente, pelo prazo de até dois anos;

21.4.4 Impedimento de licitar e de contratar com a União e descredenciamento no SICAF, pelo prazo de até cinco anos;

21.5 Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a Contratada ressarcir a Contratante pelos prejuízos causados;

21.6 A penalidade de multa pode ser aplicada cumulativamente com as demais sanções.

21.7 Se, durante o processo de aplicação de penalidade, se houver indícios de prática de infração administrativa tipificada pela Lei nº 12.846 de 1º de agosto de 2013, como ato lesivo à administração pública nacional ou estrangeira, cópias do processo administrativo necessárias à apuração da responsabilidade da empresa deverão ser remetidas à autoridade competente, com despacho fundamentado, para ciência e decisão sobre a eventual instauração de investigação preliminar ou Processo Administrativo de Responsabilização – PAR.

21.8 A apuração e o julgamento das demais infrações administrativas não consideradas como ato lesivo à Administração Pública nacional ou estrangeira nos termos da Lei nº 12.846 de 1º de agosto de 2013, seguirão seu rito normal na unidade administrativa.

21.9 O processamento do PAR não interfere no seguimento regular dos processos administrativos específicos para apuração da ocorrência de danos e prejuízos à Administração Pública Federal resultantes de ato lesivo cometido por pessoa jurídica, com ou sem a participação de agente público.

21.10 Caso o valor da multa não seja suficiente para cobrir os prejuízos causados pela conduta do licitante, a União ou Entidade poderá cobrar o valor remanescente judicialmente, conforme artigo 419 do Código Civil.

21.11 A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa ao licitante/adjudicatário, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 8.666 de 1993 e subsidiariamente na Lei nº 9.784 de 1999.

21.12 A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.

21.13 As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.

21.14 As sanções por atos praticados no decorrer da contratação estão previstas no Termo de Referência.

## **22. DA FORMAÇÃO DO CADASTRO DE RESERVA**

22.1 Após o encerramento da etapa competitiva, os licitantes poderão reduzir seus preços ao valor da proposta do licitante mais bem classificado.

22.2 A apresentação de novas propostas na forma deste item não prejudicará o resultado do certame em relação ao licitante melhor classificado.



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

22.3 Havendo um ou mais licitantes que aceitem cotar suas propostas em valor igual ao do licitante vencedor, estes serão classificados segundo a ordem da última proposta individual apresentada durante a fase competitiva.

22.4 Esta ordem de classificação dos licitantes registrados deverá ser respeitada nas contratações e somente será utilizada acaso o melhor colocado no certame não assine a ata ou tenha seu registro cancelado nas hipóteses previstas nos artigos 20 e 21 do Decreto nº 7.892/213.

### **23. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO**

**23.1 Até 03 (três) dias úteis** antes da data designada para a abertura da sessão pública, qualquer pessoa poderá impugnar este Edital.

23.2 A impugnação poderá ser realizada por forma eletrônica, pelo e-mail [compras.camboriu@ifc.edu.br](mailto:compras.camboriu@ifc.edu.br) ou por petição dirigida ou protocolada no endereço Rua Joaquim Garcia s/nº, Centro, Camboriú/SC, Coordenação de Compras e Licitações.

**23.3 Caberá ao Pregoeiro, auxiliado pelos responsáveis pela elaboração deste Edital e seus anexos, decidir sobre a impugnação no prazo de até dois dias úteis contados da data de recebimento da impugnação.**

23.4 Acolhida a impugnação, será definida e publicada nova data para a realização do certame.

23.5 Os pedidos de esclarecimentos referentes a este processo licitatório deverão ser enviados ao Pregoeiro, **até 03 (três) dias úteis** anteriores à data designada para abertura da sessão pública, exclusivamente por meio eletrônico via internet, no endereço indicado no Edital.

**23.6 O pregoeiro responderá aos pedidos de esclarecimentos no prazo de dois dias úteis, contado da data de recebimento do pedido, e poderá requisitar subsídios formais aos responsáveis pela elaboração do edital e dos anexos.**

23.7 As impugnações e pedidos de esclarecimentos não suspendem os prazos previstos no certame.

**23.7.1 A concessão de efeito suspensivo à impugnação é medida excepcional e deverá ser motivada pelo pregoeiro, nos autos do processo de licitação.**

**23.8 As respostas aos pedidos de esclarecimentos serão divulgadas pelo sistema e vincularão os participantes e a administração.**

### **24. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS**

24.1 Da sessão pública do Pregão divulgar-se-á Ata no sistema eletrônico.

24.2 Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário anteriormente estabelecido, desde que não haja comunicação em contrário, pelo Pregoeiro.

24.3 Todas as referências de tempo no Edital, no aviso e durante a sessão pública observarão o horário de Brasília – DF.

24.4 No julgamento das propostas e da habilitação, o Pregoeiro poderá sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas, dos documentos e sua validade jurídica, mediante despacho fundamentado, registrado em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes validade e eficácia para fins de habilitação e classificação.

24.5 A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

24.6 As normas disciplinadoras da licitação serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que não comprometam o interesse da Administração, o princípio da isonomia, a finalidade e a segurança da contratação.

24.7 Os licitantes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e a Administração não será, em nenhum caso, responsável por esses 24.8 custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.

24.9 Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus Anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento. Só se iniciam e vencem os prazos em dias de expediente na Administração.

24.10 O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará o afastamento do licitante, desde que seja possível o aproveitamento do ato, observados os princípios da isonomia e do interesse público.

24.11 Em caso de divergência entre disposições deste Edital e de seus anexos ou demais peças que compõem o processo, prevalecerá as deste Edital.

O Edital está disponibilizado, na íntegra, no endereço eletrônico [www.camboriu.ifc.edu.br](http://www.camboriu.ifc.edu.br).

Integram este Edital, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:

ANEXO I - Termo de Referência

ANEXO II – Minuta de Ata de Registro de Preços

ANEXO III – Modelo de proposta

Camboriú/SC, 11 de maio de 2020

**Sirlei de Fátima Albino**  
**Diretora Geral**





Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – Campus Camboriú

**ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA**  
**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 5/2020**  
**Processo Administrativo nº 23350.000618/2020-57**

**1. DO OBJETO**

1.1. Eventual Aquisição de Equipamentos e Insumos Agrícolas para o Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense – Campus Camboriú e Demais Órgãos Participantes, *conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento:*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
1	Pacote de 1kg	Acaricida, composição: ácido oxálico, biodegradável, pacote 1kg. Marca referência: Ecovar.	R\$ 49,74	13	R\$ 646,67	1	0	1	5	0	0	4	2	0
2	Unidade	Isolador, tipo W, polietileno de alta densidade, tratamento UV, fixação em estrutura metálica e alvenaria, tensionamento de até 40kgf, isolamento até 35.000 volts.	R\$ 0,74	453	R\$ 336,68	0	0	200	0	0	0	203	50	0
3	Litro	Herbicida sistêmico, seletivo, concentrado solúvel. Composição: ácido diclorofenóxiacético (2,4-D) 806 g/L. O produto deverá apresentar validade mínima de 12 meses. Referência: DMA 806 BR.	R\$ 38,56	160	R\$ 6.169,60	0	0	100	35	0	5	15	5	0



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – Campus Camboriú

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
4	grama	Hormônio vegetal, composição: ácido giberélico, GA3, grau de pureza mínimo 90, aspecto físico pó branco ou esbranquiçado. Marca referência: ProGibb Plus.	R\$ 15,03	280	R\$ 4.208,40	90	0	0	50	0	0	100	40	0
5	grama	Hormônio vegetal, composição: ácido indol butílico (AIB). Pó solúvel. Concentração de 3.000 a 6.000 ppm. Marca de referência: Bentec	R\$ 3,15	580	R\$ 1.827,00	90	0	20	300	0	0	130	40	0
6	Unidade	Acoplamento rápido, aspersor, PVC, tratamento UV, diâmetro de 1 polegada, unidade.	R\$ 30,46	20	R\$ 609,16	10	0	0	0	0	0	0	10	0
7	Saco de 50kg	Aduto químico, composição: superfosfato triplo, 45% a 46% de fósforo (P2O5), 10% aproximadamente Ca, aspecto físico granulado, cor vermelho.	R\$ 169,27	63	R\$ 10.664,04	11	0	10	25	0	1	0	16	0
8	Saco de 50kg	Aduto químico, composição: cloreto de potássio, 58% a 60% K2O, macronutriente, aspecto físico granulado, cor branco.	R\$ 166,80	215	R\$ 35.861,52	70	0	35	25	0	1	18	61	5
9	Saco de 50kg	Aduto químico, composição: nitrogênio 08, fósforo 28, potássio 18, com enxofre 5, aspecto físico granulado, cor branca.	R\$ 168,96	410	R\$ 69.272,77	4	0	100	15	0	1	150	135	5



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
10	Saco de 50kg	Aduto químico, composição: nitrogênio 09, fósforo 33, potássio 12, aspecto físico granulado, cor branca.	R\$ 190,77	382	R\$ 72.874,86	5	0	1	325	0	1	50	0	0
11	Unidade	Alicate, corte de dentes, aço inox, com mola, corte reto, tamanho 13,5cm aproximadamente.	R\$ 103,16	17	R\$ 1.753,75	0	0	0	10	0	0	5	2	0
12	Unidade	Alicate, marcador, moassador, aço inox, forma de V, tamanho 15 a 20cm.	R\$ 134,97	5	R\$ 674,87	1	0	0	1	0	0	3	0	0
13	Unidade	Alicate, universal, fazendeiro, aço forjado, cabo isolado, duplo cortador, comprimento 10".	R\$ 101,93	45	R\$ 4.586,65	1	0	6	17	0	0	11	10	0
14	Unidade	Alicate, ferrador/jacaré, material aço cromado, acabamento superficial escovado, comprimento 35cm.	R\$ 175,53	6	R\$ 1.053,15	0	0	0	1	0	0	5	0	0
15	Unidade	Alicate, tipo formiga, imobilizador nasal, comprimento 30cm, material aço, furos no final para passar corda.	R\$ 49,35	6	R\$ 296,09	0	0	0	3	0	0	3	0	0
16	Unidade	Ancinho, curvo, leve, 16 dentes, cabo madeira 1,45 a 1,50m, olho aproximadamente 29mm, aço carbono, temperado, cabo envernizado.	R\$ 38,81	82	R\$ 3.182,20	15	0	10	10	0	2	30	15	0
17	Unidade	Anel, vedação, borracha, sistema de irrigação, ER, diâmetro 2".	R\$ 1,80	70	R\$ 125,69	10	0	55	5	0	0	0	0	0
18	Unidade	Anel, vedação, borracha, sistema de irrigação, ER, diâmetro 3".	R\$ 2,24	65	R\$ 145,83	10	0	50	5	0	0	0	0	0



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
19	Unidade	Anel para castração, material látex resistente ou borracha resistente.	R\$ 0,41	200	R\$ 82,00	0	0	0	0	0	0	0	200	0
20	Rolo 500 metros	Arame, farpado, torção alternada, farpa cortante e regulares a cada 125mm, aço, bitola 16, diâmetro entre 1,60 e 2,20 mm, carga de ruptura mínima 350, zincado.	R\$ 234,04	65	R\$ 15.212,73	10	0	0	20	0	0	20	15	0
21	Quilograma	Arame, liso, aço carbono, bitola 18, BWG, galvanizado.	R\$ 14,10	118	R\$ 1.663,44	10	0	0	60	0	3	25	20	0
22	Rolo com 1 kg	Arame, liso, aço inox, bitola 0,40 - 0,45mm, galvanizado.	R\$ 34,52	7	R\$ 241,65	2	0	0	3	0	2	0	0	0
23	Unidade	Arrancador de inço, aço carbono, cabo de madeira de origem renovável, acabamento envernizado.	R\$ 10,14	11	R\$ 111,55	4	0	0	0	0	2	0	0	5
24	Unidade	Bainha, bainha francesa, descartável, esterilizado, utilizada no aplicador universal com palhetas de 0,25ml ou 0,50ml, inseminação artificial em bovinos.	R\$ 0,84	1700	R\$ 1.428,00	300	0	200	1000	0	0	0	200	0
25	Unidade	Balança mecânica, material aço carbono, capacidade 10, tipo visor relógio, uso em geral, características adicionais com sistema de molas e gancho, precisão 100 gramas.	R\$ 179,45	6	R\$ 1.076,68	1	0	1	3	0	0	1	0	0
26	Unidade	Balança mecânica, material aço carbono, capacidade 50, tipo visor	R\$ 152,33	4	R\$ 609,32	1	0	1	2	0	0	0	0	0



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
		relógio, uso em geral, características adicionais com sistema de molas e gancho, precisão 100 gramas.												
27	Unidade	Bandeja, cultivar mudas, plástico polipropileno, celular trapezoidal, guia radicular, medidas bandeja: 53 x 31 cm, altura célula: 4 cm, 84 cavidades, cor preta, vazada.	R\$ 9,33	116	R\$ 1.082,51	46	0	20	0	0	0	30	20	0
28	Unidade	Bandeja, cultivar mudas, plástico polipropileno, celular trapezoidal, guia radicular, medidas bandeja: 66 x 36 cm, altura célula: 4 cm, 200 cavidades, cor preta, vazada.	R\$ 7,72	118	R\$ 910,61	16	40	0	50	0	2	10	0	0
29	Unidade	Bastão marcador animais, cera, tipo batom, 50 a 60 gramas, com tampa, duração de 1-4 semanas, cor a ser definida no envio da nota de empenho.	R\$ 14,62	47	R\$ 687,37	6	0	5	25	0	0	1	10	0
30	Unidade	Bebedouro para suíno tipo chupeta animais em fase de creche, corpo, pino e mola em aço inox, vedação de borracha sintética. Regulador de vazão com três furos para ajuste às diferentes pressões de água, entrada de água: 1/2", comprimento: 55 mm.	R\$ 15,73	33	R\$ 519,18	8	0	0	25	0	0	0	0	0
31	Unidade	Bebedouro para suíno tipo chupeta para animais em fase recria e	R\$ 25,60	72	R\$ 1.843,16	10	0	0	30	0	0	12	20	0





Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
		terminação, corpo, pino e mola em aço inox, vedação de borracha sintética. Regulador de vazão com três furos para ajuste às diferentes pressões de água, entrada de água: 1/2", comprimento: 55 mm.												
32	Unidade	Bebedouro para suíno tipo chupeta para animais em gestação e reprodução, com corpo, pino e mola em aço inox, vedação de borracha sintética. Regulador de vazão com três furos para ajuste às diferentes pressões de água, entrada de água: 1/2", comprimento: 65 mm.	R\$ 22,61	251	R\$ 5.674,92	6	0	0	25	0	0	220	0	0
33	Unidade	Suporte para bebedouro, móvel, para suíno, simples, longo, 45°, tubo aço galvanizado, tubo de 2,25mm, chapa fixação aço galvanizado de 2,7mm, acionamento de mola, em aço galvanizado de 3,7mm.	R\$ 43,98	4	R\$ 175,91	4	0	0	0	0	0	0	0	0
34	Unidade	Bico mamadeira, material silicone, atóxica, para mamadeiras de 2 litros, sem alça.	R\$ 9,03	24	R\$ 216,63	0	0	4	10	0	0	0	10	0
35	Unidade	Tinta sólida, bloco de cera, para colete peitoral (buçal), composição: cera e óleo de parafina de alta qualidade, cor	R\$ 36,17	5	R\$ 180,87	0	0	0	0	0	0	0	5	0



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
		a ser definida no envio da nota de empenho, prazo de validade de 75% do prazo total de validade do produto no momento da entrega.												
36	Unidade	Brinco, identificação animal, nylon, numerado, com macho e fêmea, medidas: 32mm x 9mm, proteção contra raios UV, compatível sistema de agulha.	R\$ 1,33	5300	R\$ 7.049,00	50	0	0	5000	0	0	0	250	0
37	Unidade	Caixa colmeia, padrão INPA, madeira ecológica, 4 anéis, espessura 2,5 - 3,5cm, tampa e fundo, medidas internas: 14 x 14cm.	R\$ 38,55	24	R\$ 925,21	0	0	4	10	0	0	0	10	0
38	Unidade	Caixa colmeia, padrão INPA, madeira ecológica, 4 anéis, espessura 2,5 - 3,5cm, tampa e fundo, medidas internas: 20 x 20cm.	R\$ 69,93	24	R\$ 1.678,21	0	0	4	10	0	0	0	10	0
39	Saco com 20kg	Cal, hidratada, Hidróxido de Cálcio, pó, cor branca, prazo de validade de 75% do prazo total de validade do produto no momento da entrega.	R\$ 11,94	247	R\$ 2.948,37	27	0	15	140	0	15	50	0	0
40	Saco com 20kg	Cal, viva (virgem), Hidróxido de Cálcio, pó, cor branca, prazo de validade de 75% do prazo total de validade do produto no momento da entrega.	R\$ 11,85	622	R\$ 7.372,78	50	0	100	350	0	0	52	70	0



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
41	Sacos de 50kg	Calcário, agrícola, dolomítico, Óxido de Cálcio, Magnésio, Material Inerte, pó, cor branca, granulometria 98.	R\$ 51,75	3086	R\$ 159.693,40	80	0	250	1500	0	1	225	1.030	0
42	Unidade	Caneco de fundo preto, teste mastite clínica, tamanho médio, com cabo ou alça, plástico resistente, unidade.	R\$ 50,92	21	R\$ 1.069,34	6	0	0	10	0	0	0	5	0
43	Frasco de 1 litro	Carrapaticida, composição: Flumetrina 1 gr, veículo q.s.p. 100 ml, Pour-on, prazo de validade de 75% do prazo total de validade do produto no momento da entrega. Marca de Referência: Bayticol.	R\$ 98,40	60	R\$ 5.904,03	0	0	5	50	0	0	0	5	0
44	Unidade	Carrinho de mão, caçamba: chapa aço de 1,5mm no mínimo e capacidade 60 litros, tubo de aço 1,5mm, pneu com câmara, punho emborrachado, pintura eletrostática, dimensões aproximadas: 610 x 620 x 1600 mm, unidade.	R\$ 296,90	93	R\$ 27.612,01	15	0	15	10	0	1	26	24	2
45	Sacos 25 kg	Casquinha de soja, peletizada, matéria seca 88%, EB 3.262kcal/Kg, PB 13,2%, FB 34,5%, Cálcio 0,5%, Fósforo 0,2%, Magnésio 0,2%, saco 25 kg, prazo de validade de 75% do prazo total de validade do produto no momento da entrega.	R\$ 33,00	700	R\$ 23.097,88	0	0	700	0	0	0	0	0	0



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
46	Unidade	Catraca, aço galvanizado, bicromatizado, capacidade tração 5.000, capacidade de enrolamento: 3 a 3,5 metros, esticar arame liso, unidade.	R\$ 5,96	516	R\$ 3.075,19	26	0	100	210	0	0	180	0	0
47	Unidade	Isolador, tipo castanha, com proteção UVa e UVb, tensão máxima 250kg, isolamento 45kv, medidas: 0,35 x 0,65mm.	R\$ 0,51	20500	R\$ 10.455,00	0	0	500	5000	0	0	15000	0	0
48	Unidade	Cavadeira, articulada, forjada em aço carbono, cabo madeira renovável, com 180cm, pintura eletrostática a pó, unidade.	R\$ 86,57	42	R\$ 3.636,15	12	0	5	5	0	0	20	0	0
49	Unidade	Cavadeira, reta, metálica, forjada em aço carbono, olho 35mm, cabo madeira renovável, com 120cm, temperada, pintura eletrostática a pó, unidade.	R\$ 42,71	45	R\$ 1.921,99	10	0	5	11	0	0	17	2	0
50	Kg	Cera alveolada, 100% cera de abelha, embalagem de 1kg, em papel atóxico, com dados de identificação do produto e fabricante, medidas 40x41cm, cor original. Apicultura.	R\$ 83,70	80	R\$ 6.696,00	0	0	10	40	0	0	10	20	0
51	Kg	Cera alveolada, 100% cera de abelha, embalagem de 1kg, em papel atóxico, com dados de identificação do produto	R\$ 60,28	42	R\$ 2.531,94	2	0	0	20	0	0	0	20	0



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
		e fabricante, medidas 20x41cm, cor original. Apicultura												
52	Embalagem de 1 litro	Herbicida seletivo sistêmico, concentrado emulsionável. Composição: Tepraloxidim 20% (200 g/litro). O produto deverá apresentar validade mínima de 12 meses. Embalagem de 1 litro. Referência: Aramo 200.	R\$ 42,94	3	R\$ 128,83	0	0	0	0	0	0	3	0	0
53	Unidade	Colmeia, padrão Langstroth, madeira de eucalipto, composta: 01 ninho com 10 quadros, 02 melgueiras com 10 quadros, 01 tampa com cobertura de alumínio, 01 fundo, armada com fio de inox, não pintada, montada, unidade.	R\$ 260,12	22	R\$ 5.722,73	0	0	0	10	0	0	0	10	2
54	Unidade	Copo, para bovinos, pelietileno, pré e pós dipping, tipo sem retorno, prazo de validade de 75% do prazo total de validade do produto no momento da entrega.	R\$ 40,44	34	R\$ 1.374,95	12	0	5	10	0	0	2	5	0
55	Litro	Desinfetante, bactericida, composição: Cloreto de Benzalcônio 15 gramas, veículo q.s.p. 100ml, frasco de 1 litro, prazo de validade de 75% do prazo total de validade do produto no momento da entrega.	R\$ 81,54	37	R\$ 3.016,95	6	0	0	25	0	0	0	6	0



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
56	Galão 5 litros	Detergente, alcalino, clorado, galão de 5 litros prazo de validade de 75% do prazo total de validade do produto no momento da entrega.	R\$ 89,53	102	R\$ 9.132,11	62	0	0	0	0	0	20	20	0
57	Unidade	Eletrificador de cerca, sistema de aprendizagem e dedecção, alcance máximo 7.000, intervalo entre pulso 1 segundo, bateria flutuante, proteção contra curto, tensão 127/220 v, regulagem cadência, unidade.	R\$ 140,10	28	R\$ 3.922,92	5	0	5	6	0	0	7	5	0
58	Unidade	Enxada, lâmina aço carbono 18 cm, olho 38 mm, cabo madeira 120 a 130 cm, madeira de origem reflorestada, pintura eletrostática, cor preto, unidade.	R\$ 43,22	256	R\$ 11.063,81	14	0	25	77	20	2	73	30	15
59	Unidade	Enxadão, lâmina aço carbono, cabo madeira 150 cm, madeira de origem reflorestada, pintura eletrostática, cor preto, unidade.	R\$ 38,28	82	R\$ 3.139,20	14	0	10	9	20	2	12	0	15
60	Unidade	Escova, para limpeza de casco, fabricada em polipropileno emborrachado, cerdas de nylon, raspador aço inox temperado, unidade.	R\$ 16,34	10	R\$ 163,40	10	0	0	0	0	0	0	0	0
61	Unidade	Rasqueadeira, plástica, cerdas baixas, dimensões aproximadas:	R\$ 10,76	4	R\$ 43,02	4	0	0	0	0	0	0	0	0





Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
		comprimento: 15cm, altura: 2cm, largura: 14cm, unidade.												
62	Unidade	Distanciador de cerca, balancin, aço, duas pontas, comprimento 1,20m, bitola 3,2mm, classe 13,5kg.	R\$ 3,32	2000	R\$ 6.640,00	0	0	0	1500	0	0	0	500	0
63	Frasco 1 litro	Espalhante adesivo, concentrado dispersível. Composição: Copolímero de poliéter e silicone 100% (1000 g/litro). O produto deverá apresentar validade mínima de 12 meses. Embalagem de 1 litro. Referência: Silwet.	R\$ 142,68	55	R\$ 7.847,47	1	0	5	40	0	0	4	5	0
64	Unidade	Máquina de aramar, aço SAE 1020, acabamento galvanizado, utilizado para arame liso, ovalado e farpado, comprimento do cabo: 59cm, comprimento da corrente: 1,3m, espessura da corrente: 6mm, tucho com mordaca, unidade.	R\$ 194,60	3	R\$ 583,81	0	0	0	0	0	0	0	3	0
65	Unidade	Facão, cana de açúcar, lâmina de aço carbono, fio liso, cabo de madeira fixado com rebites de alumínio, tamanho da lâmina 13", unidade.	R\$ 46,53	83	R\$ 3.862,38	7	0	10	21	0	0	30	10	5
66	Saco 50kg	Fertilizante, ureia, composição: Nitrogênio 45%, granulado, branco, uso agricultura, saco 50 kg.	R\$ 133,81	1022	R\$ 136.751,51	100	0	100	335	0	0	280	202	5



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
67	Saco de 50kg	Fertilizante, composição: Nitrogênio 05%, Fósforo 20%, Potássio 20%, granulado, saco 50kg.	R\$ 182,95	284	R\$ 51.958,00	90	0	0	30	0	0	60	104	0
68	Rolo com 60 metros	Filme plástico, 150 micras de espessura, 5 camadas de polietileno, altamente resistente, proteção UVA e UVB, transmite quantidade ideal de luz, tratamento antiestático, largura 10m.	R\$ 1.655,79	16	R\$ 26.492,60	3	0	2	6	0	0	1	4	0
69	Rolo 2kg	Fio, nylon, bitola 3, arredondado, cor laranja, para roçadeira lateral.	R\$ 131,62	85	R\$ 11.187,97	2	0	0	7	0	20	50	6	0
70	Rolo 60 metros	Fio, biodegradável, uso enxertia, largura 25mm, esticável, autoadesiva quando esticada, rolo 60 metros.	R\$ 160,28	51	R\$ 8.174,05	6	0	0	20	0	0	20	0	5
71	Rolo 1000 metro	Fita gotejadora, polietileno, gotejador a cada 30cm, diâmetro interno 0,15 a 0,16mm, espessura da parede 150 microns, vazão 1,6l/h, proteção UVA e UVB, proteção contra entupimentos, filtro de entrada.	R\$ 338,55	12	R\$ 4.062,58	2	0	1	2	0	0	7	0	0
72	Rolo com 1kg	Fitolho, polipropileno, cor cinza, amarração.	R\$ 12,22	103	R\$ 1.259,17	9	0	6	50	0	0	27	11	0
73	Unidade	Foice, aço, dureza 42 a 46, cabo de madeira, cabo com 13cm, de origem renovável, envernizado, tipo fechada, comprimento da lâmina 270, unidade.	R\$ 39,97	144	R\$ 5.755,29	12	0	10	73	0	2	27	20	0



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
74	Unidade	Forcado, aço carbono, pintura eletrostática a pó, tipo curvo, 4 dentes, cabo de madeira, cabo de 74cm, de origem renovável, cabo envernizado, empunhadura metálica ergonômica, unidade.	R\$ 58,85	66	R\$ 3.884,33	2	0	8	46	0	0	0	10	0
75	Unidade	Fumegador, bojo em chapa de aço carbono fole de curvim sintético, alça com pegadores anatômico em madeira, tampa, grelha e bico de pato, fornalha, capacidade 3 litros, tamanho médio, unidade.	R\$ 132,65	9	R\$ 1.193,83	0	0	0	5	0	0	0	4	0
76	Litro	Nitrogênio líquido, aspecto físico incolor, inodoro, altamente refrigerado, N2, criopreservação, litro.	R\$ 7,47	500	R\$ 3.733,48	0	0	300	0	0	0	0	200	0
77	m3	Gás comprimido, a base de Etileno 3%, Nitrogênio, climatização da banana, metro cúbico.	R\$ 50,03	72	R\$ 3.602,16	0	0	60	0	0	0	6	6	0
78	Kg	Grampo, aço galvanizado, tipo U, tamanho 19 x 11, cerca de arame, quilograma.	R\$ 11,57	90	R\$ 1.040,86	14	0	0	29	0	0	27	20	0
79	litro	Herbicida sistêmico, concentrado solúvel. Composição: N-(phosphonomethyl) glycine isopropylamine salt (Glifosato) de 440 a 650 g/L; equivalente ácido de N-	R\$ 31,64	735	R\$ 23.255,40	100	0	200	205	0	25	0	205	0



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
		(phosphonomethyl) glycine (Glifosato) 350 a 550 g/L. O produto deverá apresentar validade mínima de 12 meses. Referência: Roudup, Zapp.												
80	litro	Herbicida não seletivo, concentrado solúvel. Composição: Glufosinato - Sal de amônio (200 g/litro). O produto deverá apresentar validade mínima de 12 meses. Referência: Finale, Liberty.	R\$ 54,21	38	R\$ 2.059,98	0	0	0	13	0	0	25	0	0
81	Litro	Herbicida seletivo não sistêmico, concentrado solúvel. Composição: Fomesafen (250 g/litro). O produto deverá apresentar validade mínima de 12 meses. Embalagem de 1 litro. Referência: Flex.	R\$ 120,17	20	R\$ 2.403,32	0	0	0	10	0	0	5	5	0
82	Litro	Herbicida seletivo sistêmico, suspensão concentrada. Composição: Mesotriona 48% (480 g/litro). O produto deverá apresentar validade mínima de 12 meses. Referência: Mesotrione 480 SC Proventis, Callisto.	R\$ 463,65	25	R\$ 11.591,14	0	0	0	20	0	0	0	5	0
83	quilograma	Herbicida sistêmico, granulado dispersível. Composição: N-(phosphonomethyl) glycine isopropylamine salt (Glifosato) de 710 a 800 g/kg; equivalente ácido de N-	R\$ 34,76	690	R\$ 23.984,40	55	0	50	315	0	0	270	0	0



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
		(phosphonomethyl) glycine (Glifosato) 650 a 720 g/kg. O produto deverá apresentar validade mínima de 12 meses. Referência: Roudup WG.												
84	litro	Herbicida seletivo, suspensão concentrada. Composição: Atrazina (250 g/litro) e Simazina (250 g/litro). O produto deverá apresentar validade mínima de 12 meses. Referência: Primatop SC, Simtrac 500.	R\$ 28,72	125	R\$ 3.590,00	0	0	0	125	0	0	0	0	0
85	Litro	Herbicida seletivo sistêmico, suspensão concentrada. Composição: Tembotriona (420 g/litro). O produto deverá apresentar validade mínima de 12 meses. Referência: Soberan.	R\$ 666,17	14	R\$ 9.326,38	0	0	0	14	0	0	0	0	0
86	Kg	Herbicida seletivo sistêmico, granulado dispersível. Composição: Clorimuron etílico (250 g/kg). O produto deverá apresentar validade mínima de 12 meses. Referência: Classic, Clorimuron Nortox.	R\$ 121,46	7	R\$ 850,25	0	0	0	2	0	0	5	0	0
87	Litro	Herbicida, não seletivo, de ação de contato, concentrado solúvel. Composição: Paraquate 20% (200 g/L). O produto deverá apresentar validade mínima de 12 meses. Marca	R\$ 41,75	165	R\$ 6.888,57	0	0	10	115	0	0	40	0	0



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
		de referência Gramoxone 200 (Syngenta).												
88	litro	Inseticida de contato e ingestão, concentrado emulsionável. Composição: deltametrina (25 g/litro). O produto deverá apresentar validade mínima de 12 meses. Referência: Decis 25 EC.	R\$ 96,42	28	R\$ 2.699,69	1	0	5	11	0	0	11	0	0
89	Litro	Inseticida e acaricida de contato e adjuvante, concentrado emulsionável. Composição: óleo mineral (756 g/litro). O produto deverá apresentar validade mínima de 12 meses. Referência: Assist.	R\$ 38,98	61	R\$ 2.378,05	2	0	5	10	0	0	44	0	0
90	Litro	Inseticida orgânico. Composição: Azadiractina (óleo de neen). O produto deverá apresentar validade mínima de 12 meses.	R\$ 95,49	45	R\$ 4.296,90	4	0	5	15	0	0	8	13	0
91	Conjunto com 4 unidades	Insuflador, borracha, para ordenhadeira mecânica, conjunto com 4 unidades.	R\$ 148,22	11	R\$ 1.630,47	0	0	2	0	0	0	4	5	0
92	Unidade	Lima, manual, tipo grossa, chata, bastarda, retangular, comprimento haste 250mm, cabo plástico emborrachado.	R\$ 46,80	76	R\$ 3.556,96	5	0	15	17	0	3	26	10	0





Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
93	Rolo de 50 metros	Lona, branca (frente) e preto (verso), proteção UVa e UVb, espessura 200 micras, largura 8 metros.	R\$ 726,35	33	R\$ 23.969,56	15	0	2	7	0	2	2	5	0
94	Unidade	Poste, de eucalipto, tratado em autoclave, diâmetro mínimo na ponta mais fina 25cm, comprimento 4 metros.	R\$ 209,73	126	R\$ 26.426,54	46	0	20	50	0	5	0	0	5
95	Unidade	Vara, de eucalipto, tratado em autoclave, diâmetro mínimo na ponta mais fina 12cm, comprimento 5 metros.	R\$ 70,17	103	R\$ 7.227,35	3	0	20	0	0	20	10	50	0
96	Unidade	Mourão, de eucalipto, tratado em autoclave, diâmetro entre 150 a 250, comprimento 2,20 metros.	R\$ 36,08	820	R\$ 29.583,57	205	0	100	210	0	5	100	200	0
97	Unidade	Mourão, de eucalipto, tratado em autoclave, diâmetro entre 130 a 300, comprimento 3,00 metros.	R\$ 66,54	515	R\$ 34.269,48	300	0	100	0	0	5	60	50	0
98	Unidade	Mourão, de eucalipto, tratado em autoclave, diâmetro entre 60 a 90, comprimento 3,00 metros.	R\$ 74,04	305	R\$ 22.583,53	0	0	0	0	0	5	300	0	0
99	Unidade	Mourão, de eucalipto, tratado em autoclave, diâmetro entre 210 a 250, comprimento 5,00 metros.	R\$ 182,51	120	R\$ 21.900,74	10	0	50	0	0	10	0	50	0
100	Unidade	Pá, de bico, aço carbono, temperada, pintura eletrostática a pó, cabo de madeira, renovável, 120cm.	R\$ 33,59	101	R\$ 3.392,33	14	0	7	30	0	2	28	20	0



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
101	Unidade	Pá, estreita, para jardim, aço carbono, pintura eletrostática em pó, cabo madeira, origem renovável, envernizado, com furo, largura 6cm, comprimento total 31cm.	R\$ 20,64	86	R\$ 1.775,04	12	0	5	0	20	2	15	12	20
102	Unidade	Pá, quadrada, aço carbono, temperada, pintura eletrostática em pó, com cabo, de madeira, origem renovável, 120 cm de comprimento.	R\$ 38,62	142	R\$ 5.484,01	38	0	15	43	20	2	13	6	5
103	Unidade	Peneira e Coador, plástico, resistente, tela nylon, malha 100, removível, diâmetro boca: 28cm, diâmetro fundo: 15cm, altura 17,5cm, para coar leite, atóxica, branca.	R\$ 13,48	10	R\$ 134,75	0	0	2	0	0	0	0	8	0
104	Unidade	Pintos de um dia, de linhagem para corte - cobb, com peso mínimo de 40 gramas e máximo de 47 gramas, lote misto, devidamente vacinados no incubatório contra marek, bouba aviária, ibd e ibv, com antibiótico. Os mesmos devem ser sadios sem qualquer sinal clínico de doenças, devem estar acondicionados em caixas higienizadas e desinfetadas, portando no máximo 100 cabeças cada caixa. Deverão ser entregues	R\$ 4,25	4000	R\$ 17.003,81	0	0	4000	0	0	0	0	0	0



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
		com guia de trânsito animal (GTA), devidamente preenchida, atestado sanitário das aves emitido na origem em conformidade com as exigências sanitárias referente a espécie e assinado por médico veterinário com responsabilidade técnica, cadastrado no ministério da agricultura, pecuária e abastecimento. As entregas serão parceladas em lotes de 1.000 animais e as datas serão combinadas com o responsável da unidade.												
105	unidade	Placa identificação, para plantas, haste de plástico, 30cm, medida do retângulo: 4,7 x 6,4cm, branca.	R\$ 4,22	41300	R\$ 174.286,00	1244	0	24	1200	0	48	38064	720	0
106	Pacote 1 kg	Pólen, apícola, em pó, origem Brasil, alimento animal, prazo de validade de 75% do prazo total de validade do produto no momento da entrega.	R\$ 137,26	11	R\$ 1.509,82	0	0	1	10	0	0	0	0	0
107	Unidade	Pulsador pneumático, alternado, polímeros resistentes, reciclável, aço inoxidável, frequência regulável, ordenhadeira mecânica.	R\$ 249,98	7	R\$ 1.749,83	3	0	2	0	0	0	0	2	0
108	Unidade	Pulverizador costal, manual, capacidade 20 litros, plástico, diâmetro do bocal: 100mm, bomba tipo pistão,	R\$ 267,00	37	R\$ 9.879,16	10	0	3	1	0	0	13	10	0



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
		pressão máxima 75psi, tanque em formato ergonômico, comprimento da mangueira: 1,35 a 1,50m, acompanha 4 bicos diferentes.												
109	Unidade	Pulverizador, manual, pressão prévia, corpo plástico alta resistência, ponta de pulverização regulável, gatilho de acionamento com trava, bombeamento com pistão metálico em cobre, capacidade 1,5 litros, unidade.	R\$ 34,08	32	R\$ 1.090,69	10	0	5	0	0	1	11	5	0
110	Saco com 25 kg	Ração animal, balanceada, aves na fase pré-inicial, farelada, com promotor de crescimento, coccidiostático, antioxidante e adsorvente de micotoxinas, com os seguintes níveis de garantia: umidade (máx.) 130 g/kg, proteína bruta (mín.) 220 g/kg, extrato etéreo (mín.), 30 g/kg, fibra bruta (máx.) 50 g/kg, matéria mineral (máx.) 90 g/kg, cálcio (máx.) 18 g/kg, fósforo (mín.) 6.000 mg/kg, lisina (mín.) 10.000 mg/kg, metionina (mín.) 5.000 mg/kg, ensacado, vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega. (Apresentar ficha técnica junto à proposta e possuir registro no MAPA)	R\$ 51,57	50	R\$ 2.578,70	0	0	50	0	0	0	0	0	0



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
111	Saco 25 kg	Ração animal, balanceada, ave postura, farelada, adsorvente de micotoxinas, com os seguintes níveis de garantia: 2800 kcal em/kg, pb 17%, lisina 0,78%, metionina 0,40 %, metionina + cistina 0,68 %, triptofano 0,57 %, valina 0,78%, arginina 1,0%, fósforo disponível 0,38%, cálcio 4%, ácido linoleico 1,3 %, milho, farelo de soja, farelo de arroz, farinha de carne, núcleo, ensacado, vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega. (Apresentar ficha técnica junto à proposta e possuir registro no MAPA)	R\$ 43,66	1420	R\$ 61.995,90	0	0	900	0	0	0	0	520	0
112	Saco 25 kg	Ração animal, balanceada, avestruz manutenção, peletizada, adsorvente de micotoxinas, com os seguintes níveis de garantia: proteína bruta 12%, 2400 em kcal/kg, CA 1,6%, fósforo 1,2%, fibra 12%, gordura 6%, milho, farelo de soja, farelo de arroz, farelo de trigo, núcleo, ensacado, vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega. (Apresentar ficha técnica junto à proposta e possuir registro no MAPA)	R\$ 80,24	70	R\$ 5.616,81	0	0	70	0	0	0	0	0	0



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
113	Saco 25 kg	Ração animal, balanceada, coelho reprodução, peletizada, adsorvente de micotoxinas, com os seguintes níveis de garantia: proteína bruta 18%, 3300 em kcal/kg, milho, farelo de soja, farelo de arroz, farelo de trigo, farinha de trigo, núcleo, dosagem máxima cálcio 1,50, dosagem mínima extrato etéreo 5,20, dosagem mínima fósforo 0,80, dosagem máxima matéria fibrosa 12, dosagem máxima matéria mineral 9, dosagem mínima proteína bruta 18, dosagem máxima umidade 11, ensacado, vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega. (Apresentar ficha técnica junto à proposta e possuir registro no MAPA)	R\$ 71,28	870	R\$ 62.016,49	0	0	350	0	0	0	400	120	0
114	Saco 25 kg	Ração animal, balanceada, equino, peletizada, adsorvente de micotoxinas, com os seguintes níveis de garantia: proteína bruta 12%, umidade (máx) 130g/kg, extrato etéreo (mín) 30g/kg, cálcio (mín) 12g/kg, cálcio (máx) 13g/kg, fósforo (mín) 6.000mg/kg, fibra bruta (máx), 120g/kg materia mineral (máx) 90g/kg, energia digestível 2.800kcal/kg, ensacado, vencimento:	R\$ 46,34	180	R\$ 8.341,24	60	0	20	100	0	0	0	0	0





Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
		75% do prazo de validade no momento da entrega. .(Apresentar ficha técnica junto à proposta e possuir registro no MAPA)												
115	Saco 25 kg	Ração animal, balanceada, frango corte crescimento, triturada, antioxidante, coccidiostático, promotor de crescimento, adsorvente de micotoxinas, com os seguintes níveis de garantia: 3100 EM, proteína bruta 19%, cálcio 0,9%, fósforo 0,58%, lisina 1,0 %, metionina + cistina 0,8%, milho farelo de soja, farelo de arroz, farinha de carne, ensacado, vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega. (Apresentar ficha técnica junto à proposta e possuir registro no MAPA)	R\$ 54,87	640	R\$ 35.118,98	0	0	640	0	0	0	0	0	0
116	Saco 25 kg	Ração animal, balanceada, frango corte inicial, farelada, antioxidante, coccidiostático, promotor de crescimento, adsorvente de micotoxinas, com os seguintes níveis de garantia: 3000 EM kcal/kg, proteína bruta 21%, cálcio 1,1%, fósforo 0,6%, lisina 1,0 %, metionina + cistina 0,8%, antioxidante, milho, farelo de soja,	R\$ 54,79	240	R\$ 13.148,78	0	0	240	0	0	0	0	0	0



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
		farelo de arroz, farinha de carne, núcleo 14,70 kg, ensacado, vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega. (Apresentar ficha técnica junto à proposta e possuir registro no MAPA)												
117	Saco 25 kg	Ração animal, balanceada, frango corte retirada, triturada, antioxidante, ausência de coccidiostático, ausência de promotor de crescimento, adsorvente de micotoxinas, com os seguintes níveis de garantia: 3200 EM, proteína bruta 18%, cálcio 0,8%, fósforo 0,60%, lisina 0,9 %, metionina + cistina 0,7%, milho, farelo de soja, farelo de arroz, farinha de carne, núcleo, ensacado, vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega. (Apresentar ficha técnica junto à proposta e possuir registro no MAPA)	R\$ 40,20	240	R\$ 9.647,99	0	0	240	0	0	0	0	0	0
118	Sacos 25 kg	Ração animal, balanceada, bezerro, peletizada, antioxidante, adsorvente de micotoxinas, com os seguintes níveis de garantia: 18% proteína bruta, 3,0% extrato etéreo, fósforo 0,6% e quantidade máximas de matéria	R\$ 53,38	535	R\$ 28.556,45	40	0	400	0	0	0	15	80	0



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
		fibrosa de 10%, matéria mineral de 10%, cálcio 1,5%, NDT 70%, ensacado, vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega. (Apresentar ficha técnica junto à proposta e possuir registro no MAPA)												
119	Sacos 25 kg	Ração animal, balanceada, ovinos, peletizada, antioxidante, adsorvente de micotoxinas, com os seguintes níveis de garantia: BHT (mínimo) 100,00 mg/kg; cálcio (mín) 10,00g /kg; cálcio (max) 15,00 g/kg; cobalto (mínimo) 0,50 mg/kg; cobre (mínimo) 6,00 mg/kg; enxofre (mínimo) 700,00 mg/kg; extrato etéreo (mínimo) 40,00 g/kg; fda (máximo) 160,00 g/kg; ferro (mínimo) 42,00 mg/kg; índice de iodo (mínimo) 1,25 mg/kg; magnésio (mínimo) 1.000,00 mg/kg; manganês (mínimo) 40,00 mg/kg; matéria fibrosa (máximo) 120,00 g/kg; matéria mineral (máximo) 120,00 g/kg; proteína bruta (mínimo) 200,00 g/kg; selênio (mínimo) 0,50 mg/kg; sódio (mínimo) 1.400,00 mg/kg; umidade (máximo) 130,00 g/kg; vitamina a (mínimo) 4.000,00 ui/kg; vitamina d3 (mínimo)	R\$ 45,93	885	R\$ 40.648,43	35	0	300	0	0	0	0	550	0



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
		1.000,00 ui/kg; vitamina e (mínimo) 20,00 ui/kg; zinco (mínimo) 60,00 mg/kg, ensacado, vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega. (Apresentar ficha técnica junto à proposta e possuir registro no MAPA)												
120	Kg	Ração animal, balanceada, peixe inicial, extrusada e posteriormente moída, fina (pó), pós-larvas e alevinos, com os seguintes níveis de garantia: umidade (máx.): 13%; proteína bruta (mín.): 55%; extrato etéreo (mín.): 10%; fibra (máx.): 5%; cinzas (máx.): 14%; cálcio (máx.): 2%; fósforo (mín.): 0,6%, ensacado, vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega. (Apresentar ficha técnica junto à proposta e possuir registro no MAPA)	R\$ 3,63	1040	R\$ 3.770,84	0	0	0	1000	0	0	0	40	0
121	Kg	Ração animal, balanceada, peixe crescimento, extrusada flutuante, grânulos de 2 a 4 mm, com os seguintes níveis de garantia: umidade (máx.): 13%; proteína bruta (mín.): 36%; extrato etéreo (mín.): 4%; fibra (máx.): 7%; cinzas (máx.): 14%; cálcio	R\$ 4,04	2135	R\$ 8.616,06	5	0	0	1500	0	0	500	80	50



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
		(máx.): 2,5%; fósforo (mín.): 0,6%. Minerais (enriquecimento por kg de produto): magnésio: 0,4mg; manganês: 50 mg; cobre: 10mg; ferro: 75mg; zinco: 100 mg; iodo: 1mg; selênio: 0,15mg, ensacado, vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega. (Apresentar ficha técnica junto à proposta e possuir registro no MAPA)												
122	Kg	Ração animal, balanceada, peixe, extrusada flutuante, grânulos de 6 a 8 mm, com os seguintes níveis de garantia: umidade (máx.): 13%, proteína bruta (mín.): 28%, extrato etéreo (mín.): 3%, fibra (máx.): 8%, cinzas (máx.): 12%, cálcio (máx.): 2,5%, fósforo (mín.): 0,6%, minerais (enriquecimento por kg de produto): magnésio: 0,4mg, manganês: 50 mg, cobre: 10mg, ferro: 75mg, zinco: 100 mg, iodo: 1mg, selênio: 0,15mg, ensacado, vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega. (Apresentar ficha técnica junto à proposta e possuir registro no MAPA)	R\$ 2,39	2232	R\$ 5.333,19	7	0	0	2000	0	0	0	100	125



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
123	Sacos 25 kg	Ração animal, balanceada, vacas em lactação, peletizada, antioxidante, adsorvente de micotoxinas, com os seguintes níveis de garantia: 22% proteína bruta; energia metabolizável: 3280 kcal/kg e NDT estimado 75%, fósforo 0,7%, matéria fibrosa de 6%, cálcio 1,5%, umidade máxima de 13%, ensacado, vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega. (Apresentar ficha técnica junto à proposta e possuir registro no MAPA)	R\$ 42,11	3300	R\$ 138.963,41	1500	0	1200	0	0	0	0	600	0
124	Saco de 25 kg	Ração animal, balanceada, vacas seca pré-parto, peletizada, antioxidante, adsorvente de micotoxinas, com os seguintes níveis de garantia: 16% proteína bruta e 70% NDT, a ração deve ser aniônica, destinada o período de 21 dias antes do parto, ensacado, vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega. (Apresentar ficha técnica junto à proposta e possuir registro no MAPA)	R\$ 36,12	350	R\$ 12.641,72	50	0	300	0	0	0	0	0	0
125	Saco de 25 kg	Ração animal, balanceada, patos postura, peletizada, antioxidante, adsorvente de micotoxinas, com os	R\$ 94,90	500	R\$ 47.449,86	500	0	0	0	0	0	0	0	0





Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira	
		seguintes níveis de garantia: umidade (máx.) 130; proteína bruta (min.) 188 g; extrato etéreo (min) 20 g; matéria fibrosa (máx) 40 g; matéria mineral (máx.) 140g; cálcio (máx) 45g; cálcio (min) 30g; fósforo (min) 4000 mg; flúor (máx) 50 mg; sódio (min) 1450 mg; cobalto (min) 1 mg; cobre (min) 14 mg; iodo (min) 3 mg, manganês (min)94 mg; selênio (min)0,24mg; zinco (min) 94 mg; ferro (min) 50mg; lisina (min) 18g; metionina (min) 3,693 mg; treonina (min)783 mg; ácido pantotênico (min) 20mg; ácido fólico (min)2,5mg; colina (min) 700mg; biotina (min) 0,19 mg; vitamina b1 (min)5mg; vitamina b2(min) 16mg; vitamina b3 (min) 50 mg; vitamina b6 (min) 4mg; vitamina b12 (min) 25 mcg; vitamina k3 (min)5mg; vitamina a (min) 15.000 ui; vitamina d3 (min) 4.000ui; vitamina e (min) 100 ui; etoxiquin (min) 250 mg; firase (min) 300u; energia metabolizável (min) 2.700 kcal, ensacado, vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega.													



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
		(Apresentar ficha técnica junto à proposta e possuir registro no MAPA)												
126	Sacos 25 kg	Ração animal, balanceada, suíno crescimento, peletizada, antioxidante, adsorvente de micotoxinas, com os seguintes níveis de garantia: proteína bruta 16%, em 3280, mf 5%, CA 0,72%, p. 0,60%, lisina 0,85%, metionina 0,27 %, metionina + cistina 0,56% TRE 0,60 %, trip 0,16%, na 0,15%, ingredientes da ração: milho = 580,50 kg; farelo de soja = 210,00 kg; farelo de arroz = 150,00 kg; farinha de carne = 50,00 kg; núcleo = 9,50 kg; total = 1000,00 kg, ensacado, vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega. (Apresentar ficha técnica junto à proposta e possuir registro no MAPA)	R\$ 65,69	2550	R\$ 167.514,08	180	0	2000	0	0	0	0	370	0
127	Saco de 25 kg	Ração animal, balanceada, suíno inicial, triturada, antioxidante, adsorvente de micotoxinas, com os seguintes níveis de garantia: proteína bruta 18%, EM 3300, MF 4%, CA 0,85%, p. 0,70%, lisina 1,15%, met. 0,35%, met. + cist. 0,70%, tre 0,74%, trip. 0,21%, na 0,15%, milho 650,00	R\$ 96,20	690	R\$ 66.379,45	320	0	250	0	0	0	0	120	0



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
		kg; farelo de soja 300,00 kg; núcleo 50,00 kg; total = 1000,00 kg, ensacado, vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega. (Apresentar ficha técnica junto à proposta e possuir registro no MAPA)												
128	Saco de 25 kg	Ração animal, balanceada, suíno lactação, farelada, antioxidante, adsorvente de micotoxinas, com os seguintes níveis de garantia: proteína bruta 18%, EM 3300, MF 6%, CA 1,20%, p. 0,85%, lisina 1,00%, met. 0,34%, met. + cist. 0,70%, tre 0,65%, trip. 0,20%, na 0,20%, milho 578,00 kg; farelo de soja 118,00 kg; farelo de trigo 270,00 kg; sal refinado 5,00 kg; calcário calcítico 13,00 kg; fosfato bi cálcico 12,00; núcleo 4,00 kg; total 1000,00 kg, ensacado, vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega. (Apresentar ficha técnica junto à proposta e possuir registro no MAPA)	R\$ 70,54	762	R\$ 53.754,20	322	0	200	0	0	0	0	240	0
129	Saco de 25 kg	Ração animal, balanceada, suíno pré-inicial, triturada, antioxidante, adsorvente de micotoxinas, com os seguintes níveis de garantia: proteína	R\$ 109,66	276	R\$ 30.266,15	100	0	80	0	0	0	0	96	0



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
		bruta 19%, EM 3400, MF 4%, ca 0,90%, p. 0,75%, lisina 1,40%, met. 0,42%, met. + cist. 0,84%, tre 0,84%, trip. 0,25%, na 0,15%, milho 650,00 kg; farelo de soja 300,00 kg; núcleo 50,00 kg; total 1000,00 kg, ensacado, vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega. (Apresentar ficha técnica junto à proposta e possuir registro no MAPA)												
130	Saco de 25 kg	Ração animal, balanceada, suíno reprodução, peletizada, antioxidante, adsorvente de micotoxinas, com os seguintes níveis de garantia: proteína bruta 14%, EM 3200, MF 6%, ca 0,75%, p. 0,60%, lisina 0,60%, met. 0,18%, met. + cist. 0,39%, tre 0,40%, trip. 0,13%, na 0,15%, milho 490,50 kg; farelo de soja 115,00 kg; farelo de arroz 150,00 kg; farinha de trigo 210,00 kg; núcleo 34,50 kg; total 1000,00 kg, ensacado, vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega. (Apresentar ficha técnica junto à proposta e possuir registro no MAPA)	R\$ 94,51	2740	R\$ 258.949,94	390	0	1700	0	0	0	0	650	0



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
131	Sacos 25 kg	Ração animal, balanceada, suíno terminação, tipo peletizada, antioxidante, adsorvente de micotoxinas, com os seguintes níveis de garantia: proteína bruta 14%, EM 3250, MF 5%, CA 0,50%, p. 0,40%, lisina 0,72%, met. 0,20%, met. + cist. 0,44%, tre 0,46%, trip. 0,3%, na 0,15%, milho 590,00 kg; farelo de soja 150,00 kg; farelo de arroz 200,00 kg; farinha de carne 50,00 kg; núcleo 10,00 kg; total 1000,00 kg, ensacado, vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega. (Apresentar ficha técnica junto à proposta e possuir registro no MAPA)	R\$ 65,50	3900	R\$ 255.453,04	180	0	2000	0	0	0	0	1.720	0
132	Unidade	Raspadeira, metálica, com alça, acabamento zincado, tamanho único, unidade.	R\$ 19,45	6	R\$ 116,69	0	0	0	1	0	0	0	5	0
133	embalagens com 40 pacotes de 25 gramas cada.	Raticida, granulado, composição química: 0,005% de brodifacoum, 99,995% de ingredientes inertes, cada 100g contém 3-(3-(4-bromo (1,1'-bifenil)-4il)-1,2,3,4-tetrahydro-1-naftalenil)-4-hidroxi- 2h -1-benzoripan-2-one.	R\$ 65,78	2332	R\$ 153.395,74	300	0	2	18	0	0	2012	0	0



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
134	Unidade	Regador, de material polipropileno ou polietileno, capacidade de 7 litros, acompanha bico tipo ducha (crivo) fino.	R\$ 49,88	97	R\$ 4.838,28	19	0	15	18	0	4	26	15	0
135	Unidade	Placa/réguas CMT com 4 círculos, com cabo (raquete) para teste de mastite subclínica.	R\$ 27,67	2	R\$ 55,34	0	0	0	1	0	0	0	1	0
136	Litro	Hormônio vegetal e biorregulador de crescimento vegetal a base de giberelina (ácido giberélico), citocinina (cinetina) e auxina (ácido indol butírico). Produto registrado no MAPA. Referência: Stimulate.	R\$ 171,77	10	R\$ 1.717,73	1	0	2	3	0	0	4	0	0
137	Unidade	Roçadeira lateral, motor 2 tempos, a gasolina. Capacidade do tanque de combustível 0,58 litros. Cilindrada mínima 38 cm3. Potência 2.0/2.7 (kW/cv). Rotação lenta 2.800 rpm. Rotação máxima 12.500 RPM. Garantia mínima de 1 ano. O produto deverá ser entregue montado, com teste de funcionamento no local a ser indicado pela coordenação geral de Produção. Unidade.	R\$ 753,36	21	R\$ 15.820,48	7	0	0	7	0	1	2	4	0



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
138	Unidade	Sacho, tipo coração em aço carbono, com cabo de madeira de 60 cm. Unidade.	R\$ 29,31	73	R\$ 2.139,28	5	0	20	5	0	2	31	5	5
139	centena	Saco de produção de mudas, material plástico, cor preta, com furos. Atura de 12 cm. Largura de 12 cm. Espessura 0,1 micra. 100 unidade (cento).	R\$ 5,03	76	R\$ 382,06	20	0	0	30	0	0	16	10	0
140	centena	Saco de produção de mudas, material plástico, cor preta, com furos. Atura de 15 cm. Largura de 20 cm. Espessura 0,1 micra.	R\$ 12,78	47	R\$ 600,53	20	0	0	0	0	1	26	0	0
141	centena	Saco de produção de mudas, material plástico, cor preta, com furos. Atura de 8 cm. Largura de 15 cm. Espessura 0,1 micra.	R\$ 3,49	19	R\$ 66,38	4	0	0	0	0	0	5	10	0
142	Embalagem de 50g	Semente de alface crespa, variedade Cinderela. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega.	R\$ 48,97	32	R\$ 1.566,91	11	0	1	3	0	5	12	0	0
143	Embalagem de 100mg	Semente de flor Cravina Anã Singela Sortida da Índia. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega.	R\$ 2,68	59	R\$ 158,12	1	0	10	0	0	10	26	12	0





Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
144	Embalagem de 50g	Semente de abobrinha caserta. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega.	R\$ 24,48	42	R\$ 1.028,16	10	0	20	1	0	5	6	0	0
145	Embalagem de 50g	Semente de alface americana, variedade Grandes Lagos. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega.	R\$ 45,31	47	R\$ 2.129,67	20	0	3	2	0	5	14	3	0
146	Embalagem de 50g	Semente de alface crespa, variedade Grand Rapids TBR. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega.	R\$ 28,63	49	R\$ 1.403,11	20	0	2	4	0	5	15	3	0
147	Embalagem de 100mg	Semente de flor Amor Perfeito Gigante Suíço. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega.	R\$ 2,32	33	R\$ 76,56	1	0	0	0	0	10	20	2	0
148	Embalagem de 50g	Semente de beterraba, variedade Early Wonder. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega.	R\$ 13,42	26	R\$ 349,00	1	0	10	2	0	3	10	0	0
149	Embalagem de 50g	Semente de cebolinha todo ano nebuka. Com poder germinativo de no	R\$ 53,30	28	R\$ 1.492,50	11	0	1	2	0	2	12	0	0



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
		mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega.												
150	Embalagem de 50g	Semente de chicória lisa. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega.	R\$ 27,06	16	R\$ 432,93	0	0	0	2	0	2	10	2	0
151	Embalagem de 50g	Semente de couve brócolis, variedade Calabrês de Cabeça. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega.	R\$ 40,72	28	R\$ 1.140,16	10	0	10	1	0	3	2	2	0
152	Embalagem de 50g	Semente de couve brócolis, variedade Piracicaba precoce. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega.	R\$ 27,66	40	R\$ 1.106,36	10	0	1	2	0	3	22	2	0
153	Embalagem de 50g	Semente de couve chinesa, variedade Atsui. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega.	R\$ 19,37	16	R\$ 309,90	1	0	1	1	0	1	10	2	0
154	Embalagem de 50g	Semente de couve flor, variedade Piracicaba precoce. Com poder germinativo de no mínimo de 80%.	R\$ 68,39	23	R\$ 1.573,06	10	0	1	1	0	2	7	2	0



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
		Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega.												
155	Saco 10 kg	Semente de Ervilhaca. Com poder germinativo de no mínimo de 80% e e pureza de no mínimo 97%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega.	R\$ 97,82	105	R\$ 10.271,52	21	0	6	34	0	5	34	5	0
156	Saco de 40 kg	Semente de feijão preto Tuiuiú. Com poder germinativo de no mínimo de 80% e e pureza de no mínimo 97%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega.	R\$ 461,91	2	R\$ 923,82	0	0	0	0	0	0	1	1	0
157	Embalagem de 50g	Semente de feijão de vagem macarrão trepador. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega.	R\$ 38,69	49	R\$ 1.895,81	15	0	5	5	0	2	17	5	0
158	Embalagem de 800 mg	Semente de flor Girassol Bonito de Outono Sortido. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega. Embalagem de 800 miligramas.	R\$ 2,21	53	R\$ 117,07	0	0	30	21	0	1	1	0	0
159	Embalagem com 60.000 sementes	Semente de Milho híbrido, precoce. Com tecnologia VT PRO2. Tolerante ao glifosato. Porte de planta média.	R\$ 544,07	67	R\$ 36.452,44	17	0	0	10	0	0	25	15	0



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
		Grão duro alaranjado. Finalidade de uso para grãos e silagem de planta inteira.												
160	Embalagem de 50g	Semente de pepino caipira. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega.	R\$ 19,62	35	R\$ 686,79	15	0	2	4	0	3	11	0	0
161	Embalagem de 2,5 gramas	Semente de pimentão amarelo. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega.	R\$ 3,77	274	R\$ 1.033,44	20	0	4	240	0	2	6	2	0
162	Embalagem de 50g	Semente de rabanete Crimson Gigante. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega. Embalagem de 50 gramas.	R\$ 23,87	117	R\$ 2.792,79	11	0	50	10	0	3	41	2	0
163	Embalagem com 1.000 sementes	Semente de repolho Fuyotoyo. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega. Embalagem com 1.000 sementes.	R\$ 17,21	33	R\$ 567,77	10	0	4	2	0	1	11	5	0
164	Embalagem de 100 mg	Semente de flor Salvia Splendens Anã. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da	R\$ 2,62	77	R\$ 201,64	2	0	50	0	0	2	21	2	0



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
		entrega. Embalagem com 100 miligramas.												
165	Embalagem de 100 mg	Semente de flor Tagete (Cravo da Índia). Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega. Embalagem com 100 miligramas.	R\$ 1,93	112	R\$ 215,88	2	0	50	25	0	4	27	4	0
166	Embalagem de 10g	Semente de tomate cereja. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega.	R\$ 18,31	43	R\$ 787,17	15	0	5	2	0	5	11	5	0
167	Embalagem com 50 sementes	Semente de tomate híbrido. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega. Embalagem com 50 sementes.	R\$ 70,39	19	R\$ 1.337,41	10	0	0	2	0	2	5	0	0
168	Embalagem de 300 mg	Semente de flor Zinnia Gigante da Califórnia Sortida. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega.	R\$ 2,53	46	R\$ 116,30	1	0	30	0	0	5	10	0	0
169	Embalagem de 10kg	Semente de Sorgo híbrido. De duplo propósito. Ciclo semiprecoce. Sistema radicular ramificado e profundo. Resistente ao acamamento e alta	R\$ 251,35	18	R\$ 4.524,26	1	0	0	9	0	0	3	5	0



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
		sanidade foliar. Com poder germinativo de no mínimo de 80%.												
170	Embalagem de 100g	Semente de rúcula. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega.	R\$ 15,80	46	R\$ 726,58	11	0	10	8	0	2	12	3	0
171	Embalagem de 50g	Semente de alface crespa, variedade mimosa. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega.	R\$ 33,05	19	R\$ 627,87	1	0	1	2	0	2	11	2	0
172	Lata de 500g	Semente de cebola baia periforme. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega.	R\$ 289,62	5	R\$ 1.448,08	2	0	2	0	0	0	1	0	0
173	Embalagem de 50g	Semente de pepino híbrido. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega.	R\$ 46,37	31	R\$ 1.437,52	0	0	0	10	0	2	17	2	0
174	Embalagem de 150 mg	Semente de Coleus Arco Íris Sortido. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega.	R\$ 2,51	43	R\$ 107,97	0	0	30	0	0	5	6	2	0
175	Embalagem de 800 mg	Semente de flor Girassol Anão de Jardim. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do	R\$ 2,03	159	R\$ 322,49	0	0	50	100	0	0	7	2	0



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
		prazo de validade no momento da entrega.												
176	Embalagem de 100 mg	Semente de flor Tagete Sortida Anã (Cravo da Índia). Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega.	R\$ 2,43	6	R\$ 14,61	1	0	0	0	0	2	1	2	0
177	Embalagem de 2kg	Semente de Nabo Forrageiro. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega.	R\$ 16,35	111	R\$ 1.814,85	15	0	20	6	0	0	65	5	0
178	Embalagem de 2kg	Semente de capim Aruana (Panicum maximum). Valor cultural mínimo 70. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega.	R\$ 62,75	15	R\$ 941,25	0	0	0	15	0	0	0	0	0
179	Embalagem com 40kg	Semente de aveia preta. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega.	R\$ 169,74	270	R\$ 45.829,64	36	0	40	87	0	0	57	50	0
180	Embalagem com 40kg	Semente de milho (Pennisetum glaucum). Valor cultural mínimo 70. Pureza mínima de 95%. Com poder germinativo de no mínimo de 75%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega.	R\$ 140,54	32	R\$ 4.497,23	5	0	0	7	0	0	15	5	0





Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
181	Embalagem com 1.000 sementes	Semente de repolho roxo híbrido. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega.	R\$ 42,92	25	R\$ 1.072,90	10	0	2	0	0	1	7	5	0
182	Embalagem de 100g	Semente de salsa lisa. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega.	R\$ 24,93	33	R\$ 822,66	11	0	5	4	0	2	11	0	0
183	Lata de 500g	Semente de cenoura de inverno, variedade Nantes. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega.	R\$ 156,19	26	R\$ 4.060,88	4	0	2	2	0	1	17	0	0
184	Lata de 500g	Semente de cenoura de verão, variedade Brasília ou Alvorada. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega.	R\$ 101,29	25	R\$ 2.532,16	4	0	1	2	0	1	17	0	0
185	Unidade	Serrote de poda, lâmina de 12 polegadas. Lâminas em aço carbono temperado e lixado. Cabo de madeira ergonômico e envernizado. Dentes travados. 5 dentes por polegada.	R\$ 41,12	41	R\$ 1.685,93	6	0	1	2	0	2	14	12	4
186	Frasco de 500 ml	Shampoo antisséptico e coadjuvante terapêutico no combate às dermatopatias de cães e gatos de	R\$ 87,48	30	R\$ 2.624,55	30	0	0	0	0	0	0	0	0



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
		etiologia bacteriana e fúngica. Composição: Digluconato de Clorexidine e Cetaconazol. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega. Referência: Shampoo Cetodine.												
187	litro	Solução antisséptico para prevenção de mastite, de uso tópico. Composição: Iodo povidona e Glicerina Bidestilada. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega. Referência: Iodoprev.	R\$ 14,16	175	R\$ 2.478,00	0	0	100	0	0	0	0	75	0
188	Embalagem de 5 litros	Solução antisséptico a base de ácido láctico, para pós-dip, de uso tópico. Composição: Ácido Láctico e Alantoína. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega. Referência: Lactifence (Delaval).	R\$ 122,94	45	R\$ 5.532,33	0	0	20	0	0	0	10	15	0
189	Embalagem de 5 litros	Solução antisséptico a base de iodo, para pré e pós-dip, de uso tópico. Composição: Iodo. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega. Referência: Iodo Mastin Plus (Delaval).	R\$ 95,28	104	R\$ 9.908,94	0	0	100	0	0	0	0	4	0



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
190	Embalagem de 5 litros	Solução antisséptico a base de ácido láctico, para pré-dip, de uso tópico. Composição: Glicerina e Alantoína. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega. Referência: Delaval Biofoam.	R\$ 106,60	38	R\$ 4.050,68	0	0	20	0	0	1	10	7	0
191	Embalagem 1 litro	Solução desinfetante à base de Iodophor e Ácido Fosfórico. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega. Referência: Iodofor.	R\$ 54,10	87	R\$ 4.706,30	12	0	75	0	0	0	0	0	0
192	Embalagem 1 litro	Solução desinfetante à base de Cresóis, Fenóis, hidrocarbonetos derivados do Coal-tar e emulsificante saponáceo. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega. Referência: Creolina.	R\$ 51,42	49	R\$ 2.519,81	3	0	40	0	0	0	0	6	0
193	Embalagem 1 litro	Solução desinfetante à base de Glutaraldeído, Cloreto de Benzalcônio (Amônia Quartenária), Aldeído Etanólico e potencializadores químicos. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega. Referência: AVT 450.	R\$ 66,10	33	R\$ 2.181,24	7	0	10	10	0	0	0	6	0
194	Rolo com 50 metros	Sombrite preto, do modelo reforçado, com 50% de absorção da	R\$ 288,63	24	R\$ 6.927,05	7	0	2	6	0	1	8	0	0



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
		luminosidade. Largura de no mínimo 3 metros. Material polietileno. Proteção contra raios ultravioleta.												
195	Rolo com 50 metros	Sombrite preto, do modelo reforçado, com 70% de absorção da luminosidade. Largura de no mínimo 3 metros. Material polietileno. Proteção contra raios ultravioleta.	R\$ 405,49	26	R\$ 10.542,65	3	0	2	17	0	0	3	1	0
196	Sacos 25kg	Substrato agrícola, para produção de mudas, a base de turfa. Homogênea, estável, boa drenagem e umidade máxima de 50%.	R\$ 21,08	221	R\$ 4.659,69	25	0	0	10	0	3	140	33	10
197	Embalagem de 45 litros	Substrato agrícola, para produção de mudas, composto por turfa, vermiculita, resíduo orgânico, resíduo orgânico industrial classe A e calcário. Produto com baixa densidade, mistura homogênea, bem aerado e totalmente estável. Umidade máxima 50%. Marca referência: Carolina Soil.	R\$ 47,55	754	R\$ 35.849,21	38	0	130	210	0	3	301	72	0
198	Embalagem de 100 litros	Substrato agrícola, para produção de mudas, composto por casca de arroz carbonizado.	R\$ 88,56	70	R\$ 6.199,31	7	0	0	0	0	3	60	0	0
199	Saco de 30 kg	Suplemento mineral, novilhas de leite, saco de 30kg, Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da	R\$ 56,89	20	R\$ 1.137,75	10	0	10	0	0	0	0	0	0



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
		entrega. (Apresentar ficha técnica junto à proposta e possuir registro no MAPA)												
200	Saco de 30 kg	Suplemento mineral, ovinos, com minerais orgânicos sob a forma de carbo-amino-fosfo-quelato, pronto para uso, com os seguintes níveis de garantia: cálcio 97,00 g, fósforo 87,00 g, sódio 147,00 g, enxofre 18,00 g, cobalto 40,00 mg, cobre orgânico 590,00 mg, cromo 20,00 mg, ferro 1.800,00 mg, iodo 80,00 mg, manganês 1.300,00 mg, selênio 15,00 mg, molibdênio 300,00 mg, zinco 3.800,00 mg, flúor (máximo) 870,00 mg e solubilidade do fósforo em ácido cítrico 2% (mínimo) 95%, ensacado, saco 30 kg, vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega. (Apresentar ficha técnica junto à proposta e possuir registro no MAPA)	R\$ 103,50	318	R\$ 32.913,00	6	0	300	0	0	0	0	12	0
201	Sacos 30 kg	Suplemento mineral, vacas em lactação, saco de 30kg, Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega. (Apresentar ficha técnica junto à proposta e possuir registro no MAPA)	R\$ 90,49	45	R\$ 4.072,01	30	0	15	0	0	0	0	0	0



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
202	Saco de 30 kg	Suplemento mineral, vaca seca, pré-parto, saco de 30kg, Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega. (Apresentar ficha técnica junto à proposta e possuir registro no MAPA)	R\$ 105,12	22	R\$ 2.312,70	12	0	10	0	0	0	0	0	0
203	Unidade	Tábua, de eucalipto, tratado em autoclave, largura: 30cm, espessura: 2,7 a 3,0cm, comprimento: 3m, madeira extraída com licença ambiental, unidade.	R\$ 28,51	1043	R\$ 29.739,40	23	0	250	220	0	0	300	250	0
204	Unidade	Tarro, plástico resistente, branco leitoso, com 3 alças, capacidade 40 litros, ordenhadeira. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega.	R\$ 194,26	5	R\$ 971,31	0	0	0	0	0	0	0	5	0
205	Rolo 25m	Tela, arame BWG 18, fio 1,24mm, galvanizado, malha 2,54cm, largura: 1,8m, rolo com 25 metros de comprimento.	R\$ 455,43	28	R\$ 12.751,99	2	0	6	20	0	0	0	0	0
206	Metro	Tela, alambrado, arame, galvanizado, número 12, abertura da malha: 10, largura: 1,50m, metro.	R\$ 20,98	1015	R\$ 21.291,57	0	0	0	1000	0	15	0	0	0
207	Unidade	Tesourão para casco de ovinos. Material de aço inoxidável. Com fecho e mola de retorno.	R\$ 213,48	4	R\$ 853,91	0	0	0	2	0	0	0	2	0



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
208	Unidade	Tesoura de poda para frutíferas, flores e plantas ornamentais, material da lâmina em aço carbono. Comprimento total mínimo de 18 cm.	R\$ 29,95	111	R\$ 3.324,96	10	0	10	0	0	2	47	42	0
209	Unidade	Tesoura de poda para cerca viva, material da lâmina em aço carbono. Comprimento total mínimo de 48 cm.	R\$ 34,36	21	R\$ 721,53	5	0	0	0	0	2	9	5	0
210	Unidade	Tesourão para tosquia de ovinos, material de aço inoxidável. Com cabos arredondados.	R\$ 119,21	2	R\$ 238,41	0	0	0	2	0	0	0	0	0
211	Unidade	Tesourão de poda tipo bypass com cabo telescópico extensível e empunhadura ergonômica. Lâmina em aço carbono. Comprimento total mínimo de 70 cm.	R\$ 135,17	27	R\$ 3.649,57	6	0	0	0	0	1	18	0	2
212	Unidade	Trocáter para punção ruminal em bovinos (estocador estomacal), diâmetro de 10 mm, comprimento com 15 cm, com bainha plástica para proteger a ponta e com cabo de PVC.	R\$ 85,09	5	R\$ 425,43	0	0	5	0	0	0	0	0	0
213	Unidade	Tubo de engate prático de PVC rígido para sistema de irrigação, com 6 metros de comprimento e 2" (50 mm).	R\$ 33,90	54	R\$ 1.830,79	0	0	0	30	0	0	24	0	0
214	Unidade	Tubo de engate prático de PVC rígido para sistema de irrigação, com 6 metros de comprimento e 3" (75 mm).	R\$ 63,87	130	R\$ 8.302,90	0	0	0	130	0	0	0	0	0





Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
215	Unidade	Vaso, material plástico, capacidade 25 litros, furos no fundo drenagem, cor preto, unidade.	R\$ 11,14	1020	R\$ 11.367,75	100	0	10	200	0	0	210	500	0
216	Unidade	Vaso, material plástico, capacidade 3 litros, furos no fundo drenagem, cor preto, unidade.	R\$ 4,53	1350	R\$ 6.113,87	100	0	50	50	0	0	150	1.000	0
217	Unidade	Vassoura jardinagem metálica, regulável, 22 cerdas de metal, com cabo mínimo de 120 cm.	R\$ 30,27	83	R\$ 2.512,75	12	0	15	14	0	2	15	20	5
218	Unidade	Vassoura com cabo, material cerdas piaçava sintética, cabo mínimo de 120 cm, comprimento mínimo da cepa de 20 cm.	R\$ 20,23	36	R\$ 728,41	19	0	5	0	0	2	0	10	0
219	Embalagem de 1 litro	Herbicida seletivo sistêmico, suspensão concentrada. Composição: Linuron (450 g/litro). O produto deverá apresentar validade mínima de 12 meses. Referência: Afalon 450 SC.	R\$ 294,24	4	R\$ 1.176,96	0	0	2	0	0	0	2	0	0
220	Embalagem de 1 litro	Herbicida seletivo sistêmico, suspensão concentrada. Composição: Atrazina (500 g/litro). O produto deverá apresentar validade mínima de 12 meses. Referência: Atrazina 500 SC Alamos, Atrazina Atanor 50 SC, Proof.	R\$ 20,63	230	R\$ 4.745,61	0	0	10	0	0	0	100	120	0
221	Embalagem de 1 litro	Inseticida sistêmico, suspensão concentrada. Composição:	R\$ 63,66	20	R\$ 1.273,20	0	0	2	0	0	0	13	5	0



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
		imidacloprido (100 g/litro) e beta-ciflutrina (12,5 g/litro). O produto deverá apresentar validade mínima de 12 meses. Referência: Connect.												
222	Embalagem de 1 kg	Fungicida sistêmico, granulado dispersível. Composição: Metiram (550 g/kg) e Piraclostrobina (50 g/kg). O produto deverá apresentar validade mínima de 12 meses. Referência: Cabrio Top.	R\$ 114,61	13	R\$ 1.489,92	1	0	2	0	0	0	10	0	0
223	gramas	Fungicida sistêmico, granulado dispersível. Composição: Azoxistrobina (500 g/kg). O produto deverá apresentar validade mínima de 12 meses. Referência: Amistar WG.	R\$ 0,59	2500	R\$ 1.475,00	100	0	400	0	0	0	2000	0	0
224	Embalagem de 1 kg	Fungicida e acaricida de contato, pó molhável ou granulado dispersível. Composição: Mancozeb (750 a 800 g/kg). O produto deverá apresentar validade mínima de 12 meses. Referência: Manzate 800, Unizeb Gold.	R\$ 59,01	38	R\$ 2.242,24	1	0	0	0	0	0	17	20	0
225	Embalagem de 1 kg	Fungicida e bactericida de contato, pó molhável ou suspensão concentrado. Composição: Oxicloreto de cobre (58% a 85%) e equivalente em cobre	R\$ 40,49	29	R\$ 1.174,26	1	0	0	0	0	0	16	12	0



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
		metálico (35% a 50%). O produto deverá apresentar validade mínima de 12 meses. Referência: Recop, Status.												
226	Embalagem de 50 gramas	Formicida, isca granulada. Grupo químico: Fenil pirazol. Ingrediente ativo: Fipronil 0,01%. O produto deverá apresentar validade mínima de 12 meses. Referência: Straik, Grão Verde.	R\$ 0,82	610	R\$ 497,85	30	0	100	0	0	50	220	210	0
227	Embalagem de 1000 sementes	Semente de alface lisa peletizada, variedade Regina. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega.	R\$ 19,36	13	R\$ 251,62	1	0	2	0	0	0	7	3	0
228	Embalagem de 50 gramas	Semente de couve brócolis, variedade Ramoso Santana. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega.	R\$ 21,30	10	R\$ 213,00	0	0	1	0	0	0	7	2	0
229	Embalagem de 50g	Semente de couve flor, variedade Quatro Estações. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega. Embalagem de 50 gramas.	R\$ 46,83	15	R\$ 702,50	10	0	1	0	0	1	1	2	0



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
230	Embalagem de 50g	Semente de couve flor, variedade Teresópolis. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega. Embalagem de 50 gramas.	R\$ 42,05	4	R\$ 168,19	0	0	1	0	0	0	1	2	0
231	Embalagem de 1 grama	Semente de pimentão verde Yolo Wonder. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega.	R\$ 1,82	66	R\$ 119,88	10	0	10	0	0	5	41	0	0
232	Embalagem de 50g	Semente de rabanete Híbrido número 19. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega.	R\$ 67,20	24	R\$ 1.612,78	10	0	10	0	0	1	1	2	0
233	Embalagem de 10g	Semente de abóbora híbrida Tetsukabuto. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega. Embalagem de 10 gramas.	R\$ 14,78	43	R\$ 635,59	5	0	5	0	0	2	21	10	0
234	Embalagem de 10g	Semente de abóbora moranga exposição. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75%	R\$ 4,91	32	R\$ 157,26	10	0	2	0	0	5	5	10	0



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
		do prazo de validade no momento da entrega. Embalagem de 10 gramas.												
235	Embalagem de 10g	Semente de berinjela Embu. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega.	R\$ 8,65	27	R\$ 233,68	10	0	5	0	0	5	7	0	0
236	Embalagem de 10g	Semente de couve folha. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega.	R\$ 5,62	30	R\$ 168,58	10	0	5	0	0	2	11	2	0
237	Embalagem de 500g	Semente de coentro. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega.	R\$ 25,14	7	R\$ 176,01	3	0	0	0	0	0	3	1	0
238	Embalagem de 2g	Semente de agrião da água. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega.	R\$ 4,04	33	R\$ 133,18	2	0	10	0	0	0	1	20	0
239	Embalagem de 10g	Semente de melancia Crimson Sweet. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega.	R\$ 7,04	46	R\$ 323,99	5	0	5	0	0	5	21	10	0
240	Embalagem de 100 mg	Semente de flor Vinca Sortida. Com poder germinativo de no mínimo de 80%. Vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega.	R\$ 2,38	87	R\$ 206,67	1	0	50	0	0	5	21	10	0



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

Item	Unidade de Medida	Descrição	Valor Unitário Estimado	Quantit ativo Total	valor total	Araquari	Blumenau	Camboriú	Concórdia	Fraiburgo	Luzerna	Rio do Sul	Santa Rosa do Sul	Videira
				<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 3.209.332,24</b>									



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

1.3 O prazo de vigência da contratação é de 12 (doze) meses contados da publicação do resultado.

1.4 As empresas fabricantes das rações e suplementos alimentares devem estar registradas no Ministério da Agricultura (MAPA), conforme artigo 6º da AN 42/2010.

1.5 Apresentar as fichas técnicas com a composição e níveis de garantia dos suplementos alimentares e rações.

1.6 As sementes fornecidas devem estar em conformidade com RENASEM, Artº 8 da Lei 10.711/2003.

\* Alguns itens no CATMAT (catálogo de materiais do sistema Comprasnet) tiveram o campo “unidade” alterados e não foi possível cadastrá-los com a nossa real especificação de unidade. Será necessário atenção ao formular cada lance. Alguns itens que constam no CATMAT como unidade estão em nosso Termo de Referência como “embalagem com 100 unidades, ou caixa com 12, etc”. **Prevalecerá sempre a descrição do Termo de Referência (anexo I do Edital).**

Obs.: A entrega dos materiais deverá ocorrer de acordo com o pedido de cada unidade (conforme quantidades estipuladas nos dados e tabela acima), a saber:

IFC – Camboriú – UASG 158460 – Rua Joaquim Garcia S/N Centro – Camboriú/SC, Caixa Postal 2016, Cep 88340-055 – Setor almoxarifado; Fone 47-2104-0868;

IFC – Araquari – UASG 158459 – Rodovia BR 280 KM 27 Bairro Colégio Agrícola. Cx Postal 21, Araquari – SC Cep 89.245-000. Fone 47-3803-7200;

IFC – Blumenau – UASG 152254 Rua Bernardino José de Oliveira 81, Badenfurt, Blumenau/SC, CEP 89.070-270. Fone 47 3702-1700;

IFC – Concórdia – UASG – 158461 – Rodovia SC 283 KM 8 – Fragosos – CX Postal 58. Concórdia/SC. Cep 89.703-720. Fone 49-3441-4800/ 4804;

IFC – Fraiburgo – UASG 152662 – Rua Cruz e Souza, 100 - Centro, Fraiburgo – SC. Cep 89.590-000. Fone 49-3246-9850;

IFC – Luzerna – UASG 9261 – Rua Vigário Frei João, 550 – Centro, Luzerna/SC, Cep 89609-000. Fone 49 3523 4300;

IFC – Rio do Sul – UASG – 158458 – Rua Estrada do Redentor, 5665 – Bairro Canta Galo- Rio do Sul/SC – CEP: 89160-000. Fone 47 – 3531-3751 / 3525-8622;

IFC – Santa Rosa do Sul – UASG 148462 – Rua das Rosas S/n – Santa Rosa do Sul/SC Cep 88.965-000. Fone 48-3534-8014;

IFC – Videira – UASG 158379 – Rodovia SC 135 KM 125, Videira/SC. CEP 89.560-000. Fone 49-3533-4900;

## 2. JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO

2.1 O Instituto Federal Catarinense é um ente autárquico federal criado pela Lei Federal nº 11.892 de 29 de dezembro de 2008 e teve origem na integração das escolas agrotécnicas de Concórdia, Rio do Sul e Sombrio e dos colégios agrícolas de Araquari e Camboriú, que eram vinculados à Universidade Federal de Santa Catarina. Hoje, a trajetória formativa do IFC se integra às demandas sociais e aos arranjos produtivos locais/regionais com cursos da educação profissional e tecnológica: qualificação profissional, educação profissional técnica de nível médio, graduação e pós-graduação – lato e stricto sensu.





Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

O IFC atualmente possui 15 unidades ao longo do estado de Santa Catarina e a sua Reitoria está localizada na cidade de Blumenau. A estrutura multicampi confere a necessidade de ações conjuntas a fim de proporcionar maior eficiência na gestão dos recursos públicos e transparência nas ações executadas em prol da comunidade.

Dentre as ações realizadas pelo IFC com o intuito de aumentar a eficácia no uso dos recursos orçamentários e administrativos, destaca-se a implementação das compras institucionais, cujo objetivo é a obtenção de ganhos de escala, sustentabilidade, maior racionalidade burocrática, a padronização de produtos adquiridos e a diminuição de custos processuais ou administrativos.

Desse modo, a partir da implementação da política de compras institucionais e de uma agenda de compras que abrange as unidades do IFC por meio da Portaria Normativa nº 15/2018 - PROAD/IFC, o Campus Camboriú tem a missão de elaborar o estudo e gerenciar o processo para eventual aquisição de equipamentos e insumos agrícolas para atender à necessidade de toda a rede IFC.

### **3. CLASSIFICAÇÃO DOS BENS COMUNS**

3.1 Os itens que integram o objeto da presente licitação enquadram-se na classificação de bem comum, nos termos da Lei nº 10.520 de 2002, do Decreto nº 10.024 de 2019 e do Decreto 5.450 de 2005.

### **4. ENTREGA E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO.**

4.1A CONTRATAÇÃO PARA O FORNECIMENTO DOS ITENS SERÁ DE FORMA PARCELADA, de acordo com a necessidade do órgão, e será formalizada por intermédio de instrumento contratual, emissão de nota de empenho de despesa, autorização de compra ou instrumento similar, conforme disposto no artigo 62 da Lei nº 8.666 de 1993;

4.2 A quantidade contratada deverá ser entregue no setor de almoxarifado do órgão solicitante, em até 15 (quinze) dias úteis após a retirada da Nota de Empenho ou, quando for o caso, conforme estabelecido na descrição do item constante no item 2.2 do presente Termo, devidamente acompanhados da Nota Fiscal;

4.3 Os bens serão recebidos provisoriamente no prazo de 15 (quinze) dias, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta.

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

4.3.2 Os bens serão recebidos definitivamente no prazo de 15 (quinze) dias, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo circunstanciado.

4.3.2.1 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.



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

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

## 5. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

5.1 São obrigações da Contratante:

5.1.1 receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus anexos;

5.1.2 verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;

5.1.3 comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;

5.1.4 acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/servidor especialmente designado;

5.1.5 efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos;

5.2. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente Termo de Contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

## 6. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

6.1 A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:

6.1.1 efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: *marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia ou validade;*

6.2 responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27 do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078 de 1990);

6.3 substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o objeto com avarias ou defeitos;

6.4 comunicar à Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

6.5 manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

6.6 indicar preposto para representá-la durante a execução do contrato.

## 7. DA SUBCONTRATAÇÃO

7.1 Não será admitida a subcontratação do objeto licitatório.

## 8. DA ALTERAÇÃO SUBJETIVA



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

8.1 É admissível a fusão, cisão ou incorporação da contratada com/em outra pessoa jurídica, desde que sejam observados pela nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação exigidos na licitação original; sejam mantidas as demais cláusulas e condições do contrato; não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da Administração à continuidade do contrato.

## **9. DO CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO**

9.1 Nos termos do art. 67 Lei nº 8.666 de 1993, será designado representante para acompanhar e fiscalizar a entrega dos bens, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.

9.1.1 O recebimento de material de valor superior a R\$ 176.000,00 (cento e setenta e seis mil reais) será confiado a uma comissão de, no mínimo, 3 (três) membros, designados pela autoridade competente.

9.2 A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas ou vícios redibitórios, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666 de 1993.

9.3 O representante da Administração anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das falhas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

## **10. DO PAGAMENTO**

10.1 O pagamento será realizado no prazo máximo **de até 30 (trinta) dias**, contados a partir do recebimento da Nota Fiscal ou Fatura, através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

10.1.1 Os pagamentos decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 24 da Lei 8.666, de 1993, deverão ser efetuados no prazo de até 5 (cinco) dias úteis, contados da data da apresentação da Nota Fiscal, nos termos do art. 5º, § 3º, da Lei nº 8.666 de 1993.

10.2 Considera-se ocorrido o recebimento da nota fiscal ou fatura no momento em que o órgão contratante atestar a execução do objeto do contrato.

10.3 A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 29 da Lei nº 8.666 de 1993.

10.3.1 Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do fornecedor contratado, deverão ser tomadas as providências previstas no do art. 31 da Instrução Normativa nº 3 de 26 de abril de 2018.

10.4 Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal ou dos documentos pertinentes à contratação, ou, ainda, circunstância que impeça a liquidação da despesa, como, por exemplo,



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

obrigação financeira pendente, decorrente de penalidade imposta ou inadimplência, o pagamento ficará sobrestado até que a Contratada providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a Contratante.

10.5 Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

10.6 Antes de cada pagamento à contratada, será realizada consulta ao SICAF para verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital.

10.7 Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade da contratada, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério da contratante.

10.8 Previamente à emissão de nota de empenho e a cada pagamento, a Administração deverá realizar consulta ao SICAF para identificar possível suspensão temporária de participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas, observado o disposto no art. 29 da Instrução Normativa nº 3 de 26 de abril de 2018.

10.9 Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, a contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência da contratada, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

10.10 Persistindo a irregularidade, a contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada à contratada a ampla defesa.

10.11 Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso a contratada não regularize sua situação junto ao SICAF.

10.11.1. Será rescindido o contrato em execução com a contratada inadimplente no SICAF, salvo por motivo de economicidade, segurança nacional ou outro de interesse público de alta relevância, devidamente justificado, em qualquer caso, pela máxima autoridade da contratante.

10.12 Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

10.12.1 A Contratada regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123 de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

10.13 Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido, de alguma forma, para tanto, fica convencionado que a taxa de compensação financeira devida pela Contratante, entre a data do vencimento e o efetivo adimplemento da parcela, é calculada mediante a aplicação da seguinte fórmula:



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

$EM = I \times N \times VP$ , sendo:

EM = Encargos moratórios;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento;

VP = Valor da parcela a ser paga.

I = Índice de compensação financeira = 0,00016438, assim apurado:

$$I = (TX) \quad I = \frac{(6 / 100)}{365} \quad I = 0,00016438$$

TX = Percentual da taxa anual = 6%

## 11. DO REAJUSTE

11.1 Os preços são fixos e irremovíveis no prazo de um ano contado da data limite para a apresentação das propostas.

## 12. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

12.1 Comete infração administrativa nos termos da Lei nº 10.520 de 2002, a Contratada que:

- 12.1.1 inexecutar total ou parcialmente qualquer das obrigações assumidas em decorrência da contratação;
- 12.1.2 ensejar o retardamento da execução do objeto;
- 12.1.3 falhar ou fraudar na execução do contrato;
- 12.1.4 comportar-se de modo inidôneo;
- 12.1.5 cometer fraude fiscal;

12.2. Pela inexecução total ou parcial do objeto deste contrato, a Administração pode aplicar à CONTRATADA as seguintes sanções:

- 12.2.1 Advertência, por faltas leves, assim entendidas aquelas que não acarretem prejuízos significativos para a Contratante;
- 12.2.2 multa moratória de 0,5% (zero vírgula cinco por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 15 (quinze) dias corridos;
- 12.2.3 multa compensatória de 10% (dez por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total do objeto;
- 12.2.4 em caso de inexecução parcial, a multa compensatória, no mesmo percentual do subitem acima, 12.3.5 será aplicada de forma proporcional à obrigação inadimplida;
- 12.2.5 suspensão de licitar e impedimento de contratar com o órgão, entidade ou unidade administrativa pela qual a Administração Pública opera e atua concretamente, pelo prazo de até dois anos;
- 12.2.6 impedimento de licitar e contratar com órgãos e entidades da União com o consequente descredenciamento no SICAF pelo prazo de até cinco anos;





Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

---

12.2.6.1 A Sanção de impedimento de licitar e contratar prevista neste subitem também é aplicável em quaisquer das hipóteses previstas como infração administrativa no subitem 14.1 deste Termo de Referência.

12.2.7 declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a Contratada ressarcir a Contratante pelos prejuízos causados;

12.3 As sanções previstas nos subitens 14.2.1, 14.2.5, 14.2.6 e 14.2.7 poderão ser aplicadas à CONTRATADA juntamente com as de multa, descontando-a dos pagamentos a serem efetuados.

12.4 Também ficam sujeitas às penalidades do art. 87, III e IV da Lei nº 8.666, de 1993, as empresas ou profissionais que:

12.4.1 tenham sofrido condenação definitiva por praticar, por meio dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;

12.4.2 tenham praticado atos ilícitos visando a frustrar os objetivos da licitação;

12.4.3 demonstrem não possuir idoneidade para contratar com a Administração em virtude de atos ilícitos praticados.

12.5 A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa à Contratada, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 8.666 de 1993, e subsidiariamente a Lei nº 9.784 de 1999.

12.6 As multas devidas e/ou prejuízos causados à Contratante serão deduzidos dos valores a serem pagos, ou recolhidos em favor da União, ou deduzidos da garantia, ou ainda, quando for o caso, serão inscritos na Dívida Ativa da União e cobrados judicialmente.

12.6.1 Caso a Contratante determine, a multa deverá ser recolhida no prazo máximo de 15 (quinze) dias corridos, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

12.7 Caso o valor da multa não seja suficiente para cobrir os prejuízos causados pela conduta do licitante, a União ou Entidade poderá cobrar o valor remanescente judicialmente, conforme artigo 419 do Código Civil.

12.8 A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.

12.9 Se, durante o processo de aplicação de penalidade, se houver indícios de prática de infração administrativa tipificada pela Lei nº 12.846 de 1º de agosto de 2013, como ato lesivo à administração pública nacional ou estrangeira, cópias do processo administrativo necessárias à apuração da responsabilidade da empresa deverão ser remetidas à autoridade competente, com despacho fundamentado, para ciência e decisão sobre a eventual instauração de investigação preliminar ou Processo Administrativo de Responsabilização - PAR.

12.10 A apuração e o julgamento das demais infrações administrativas não consideradas como ato lesivo à Administração Pública nacional ou estrangeira nos termos da Lei nº 12.846 de 1º de agosto de 2013, seguirão seu rito normal na unidade administrativa.



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

---

12.11. O processamento do PAR não interfere no seguimento regular dos processos administrativos específicos para apuração da ocorrência de danos e prejuízos à Administração Pública Federal resultantes de ato lesivo cometido por pessoa jurídica, com ou sem a participação de agente público.

12.12 As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.

Camboriú/SC, 11 de maio de 2020

---

Identificação e assinatura do servidor responsável





Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – Campus Camboriú

## MINUTA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

**ÓRGÃO OU ENTIDADE PÚBLICA**

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

Nº .....

O Instituto Federal Catarinense – Campus Camboriú, com sede na Rua Joaquim Garcia s/nº, Centro, na cidade de Camboriú/SC, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 10.635.424/0004-29, neste ato representado(a) pela Diretora Geral Sirlei de Fátima Albino, nomeado(a) pela Portaria nº 103/2020 de 28 de janeiro de 2020, publicada no DOU em 28 de janeiro de 2020, portador da matrícula funcional nº 2105264, considerando o julgamento da licitação na modalidade de pregão, na forma eletrônica, para **REGISTRO DE PREÇOS nº 5/2020**, publicada no DOU de ...../...../20....., processo administrativo nº **23350.000618/2020-57**, RESOLVE registrar os preços da(s) empresa(s) indicada(s) e qualificada(s) nesta ATA, de acordo com a classificação por ela(s) alcançada(s) e na(s) quantidade(s) cotada(s), atendendo as condições previstas no edital, sujeitando-se as partes às normas constantes na Lei nº 8.666 de 21 de junho de 1993 e suas alterações, no Decreto nº 7.892 de 23 de janeiro de 2013 e em conformidade com as disposições a seguir:

### 1. DO OBJETO

1.1. A presente Ata tem por objeto o registro de preços para a eventual aquisição de **Eventual Aquisição de Equipamentos e Insumos Agrícolas**, especificados nos itens do Termo de Referência, anexo do edital de *Pregão* nº 5/2020, que é parte integrante desta Ata, assim como a proposta vencedora, independentemente de transcrição.

### 2. DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS

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

Item do TR	Fornecedor ( <i>razão social, CNPJ/MF, endereço, contatos, representante</i> )						
X	Especificação	Marca (se exigida no edital)	Modelo (se exigido no edital)	Unidade	Quantidade	Valor Un	Prazo garantia ou validade

### 3. ÓRGÃO GERENCIADOR E PARTICIPANTES



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

3.1. O órgão gerenciador será o Instituto Federal Catarinense – Campus Camboriú/SC - UASG 158460 – Rua Joaquim Garcia S/N Centro – Camboriú/SC, Caixa Postal 2016, Cep 88340-055 – Setor almoxarifado; Fone 47-2104-0868.

3.2. São órgãos e entidades públicas participantes do registro de preços:

IFC – Araquari – UASG 158459 – Rodovia BR 280 KM 27 Bairro Colégio Agrícola. Cx Postal 21, Araquari – SC Cep 89.245-000. Fone 47-3803-7200;

IFC – Blumenau – UASG 152254 Rua Bernardino José de Oliveira 81, Badenfurt, Blumenau/SC, CEP 89.070-270. Fone 47 3702-1700;

IFC – Concórdia – UASG – 158461 – Rodovia SC 283 KM 8 – Fragosos – CX Postal 58. Concórdia/SC. Cep 89.703-720. Fone 49-3441-4800/ 4804;

IFC – Fraiburgo – UASG 152662 – Rua Cruz e Souza, 100 - Centro, Fraiburgo – SC. Cep 89.590-000. Fone 49-3246-9850;

IFC – Luzerna – UASG 9261 – Rua Vigário Frei João, 550 – Centro, Luzerna/SC, Cep 89609-000. Fone 49 3523 4300;

IFC – Rio do Sul – UASG – 158458 – Rua Estrada do Redentor, 5665 – Bairro Canta Galo- Rio do Sul/SC – CEP: 89160-000. Fone 47 – 3531-3751 / 3525-8622;

IFC – Santa Rosa do Sul – UASG 148462 – Rua das Rosas S/n – Santa Rosa do Sul/SC Cep 88.965-000. Fone 48-3534-8014;

IFC – Videira – UASG 158379 – Rodovia SC 135 KM 125, Videira/SC. CEP 89.560-000. Fone 49-3533-4900;

#### 4. DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

4.1 Não será admitida a adesão à ata de registro de preços decorrente desta licitação.

#### 5. VALIDADE DA ATA

5.1. A validade da Ata de Registro de Preços será de **12 meses**, a partir do dia....., não podendo ser prorrogada.

#### 6. REVISÃO E CANCELAMENTO

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

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

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

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

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



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

- 6.4.2. convocar os demais fornecedores para assegurar igual oportunidade de negociação.
- 6.5. Não havendo êxito nas negociações, o órgão gerenciador deverá proceder à revogação desta ata de registro de preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa.
- 6.6. O registro do fornecedor será cancelado quando:
- 6.6.1. descumprir as condições da ata de registro de preços;
  - 6.6.2. não retirar a nota de empenho ou instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável;
  - 6.6.3. não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado; ou
  - 6.6.4. sofrer sanção administrativa cujo efeito torne-o proibido de celebrar contrato administrativo, alcançando o órgão gerenciador e órgão(s) participante(s).
- 6.7. O cancelamento de registros nas hipóteses previstas nos itens 6.7.1, 6.7.2 e 6.7.4 será formalizado por despacho do órgão gerenciador, assegurado o contraditório e a ampla defesa.
- 6.8. O cancelamento do registro de preços poderá ocorrer por fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da ata, devidamente comprovados e justificados:
- 6.8.1. por razão de interesse público; ou
  - 6.8.2. a pedido do fornecedor.

## 7. DAS PENALIDADES

- 7.1. O descumprimento da Ata de Registro de Preços ensejará aplicação das penalidades estabelecidas no Edital.
- 7.2. É da competência do órgão gerenciador a aplicação das penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado nesta ata de registro de preço (art. 5º, inciso X, do Decreto nº 7.892/2013), exceto nas hipóteses em que o descumprimento disser respeito às contratações dos órgãos participantes, caso no qual caberá ao respectivo órgão participante a aplicação da penalidade (art. 6º, Parágrafo único, do Decreto nº 7.892/2013).
- 7.3. O órgão participante deverá comunicar ao órgão gerenciador qualquer das ocorrências previstas no art. 20 do Decreto nº 7.892/2013, dada a necessidade de instauração de procedimento para cancelamento do registro do fornecedor.

## 8. CONDIÇÕES GERAIS

- 8.1. As condições gerais do fornecimento, tais como os prazos para entrega e recebimento do objeto, as obrigações da Administração e do fornecedor registrado, penalidades e demais condições do ajuste, encontram-se definidos no Termo de Referência, ANEXO AO EDITAL.
- 8.2. É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados nesta ata de registro de preços, inclusive o acréscimo de que trata o § 1º do art. 65 da Lei nº 8.666/93, nos termos do art. 12, §1º do Decreto nº 7892/13.
- 8.3. A ata de realização da sessão pública do pregão, contendo a relação dos licitantes que aceitarem cotar os bens ou serviços com preços iguais ao do licitante vencedor do certame, compõe anexo a esta Ata de Registro de Preços, nos termos do art. 11, §4º do Decreto nº 7.892 de 2014.



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – *Campus Camboriú*

---

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

Local e data

Assinaturas

Representante legal do órgão gerenciador e representante(s) legal(is) do(s) fornecedor(s) registrado(s)

