PARANÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO
PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 285
Mov. 53

ANEXO 17 - Formulário de Solicitação de Impugnação do Edital e de Interposição de Recursos

1. IDENTIFICAÇÃO DO SOLICITANTE : ALEXANDRE CALEGARI MATTEI DORIGON, RG: 10.584.083-7, CPG: 079.879.129-2.

2. IDENTIFICAÇÃO DA ORGANIZAÇÃO DA OSC: APROPAL- ASSOCIAÇÃO DOS PRODUTORES ORGANICOS DE PALMAS-PR.

3. IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO: **JUVENTUDE RURAL – A FORÇA QUE VEM DO CAMPO**

4. ENDEREÇO: PR 280, TREVO PRINCIPAL , SALA IDR PARANA

5. TELEFONE: (46)99914-2394

6**. ENDEREÇO ELETRÔNICO** : apropalpalmas@gmail.com

7. Por meio desta, vem interpor recursos a respeito:

( ) Impugnação do Edital

( ) Resultado da inscrição do Projeto e da OSC

(**X**) Resultado da desclassificação ou ordem de classificação do Projeto

( ) Resultado da habilitação da OSC

8. DECISÃO OBJETO DA IMPUGNAÇÃO OU RECURSO

Recurso contra a decisão de pontuação zero atribuída aos Itens, 1.16; 1.36; 1.37; 1.40; 1.57; 1.58; 1.60; 1.64; 1.71; 1.88; 1.88; 1.89 e 1.90 da avaliação do Projeto de Negócio, referentes à previsão de recursos para manutenção dos bens adquiridos e à apresentação de regras formais de utilização e conservação dos bens de capital.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PARANÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO
PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 286
Mov. 53

9. JUSTIFICATIVA DA IMPUGNAÇÃO OU RECURSO *(relacionar os pontos do Edital e/ou da legislação que embasem o pedido)*

1.16. A Associação possui parceria (s) institucional (is) formalizada (s) em processos de logística ou trasnformação, para aumentar a competitividade dos negócios dos sócios?
Resposta :A Associação possui contrato formal de parceria com a Cooperativa Coopervas para industrialização e transformação de frutas em polpa, agregando valor, fortalecendo a logística e ampliando a competitividade dos associados apresentadas no anexo o contrato e citado no plano de trabalho.

1.36 Os dirigentes e conselheiros da Organização realizam cursos de capacitação/formação?
1.37 Os sócios da Organização realizam cursos de capacitação/formação?
Resposta: Anualmente são realizadas capacitações obrigatórias sobre manejo, riscos e normas da produção orgânica pelo controle interno, exigidas pela certificadora como condição para manutenção da certificação dos produtores associados. As formações são registradas por meio de fotos e listas de presença, anexadas à documentação comprobatória.

1.40 *A Organização implementa estratégias de sucessão e formação de lideranças?*
Resposta: Como já indica o nome, o projeto “Juventude Rural – A Força que Vem do Campo” foi estruturado especificamente para a juventude rural. No Plano de Negócio, na aba Plano Estratégico, há menções expressas ao projeto dos jovens, com 18 participantes já acompanhados. No Plano de ATER, os eixos priorizam governança, formação, produtividade orgânica e quadro social – jovens, evidenciando foco claro na sucessão e formação de lideranças rurais.

1.57 *O Projeto de Negócio está focado na produção orgânica, considerando que mais de 50% da produção comercializada seja de produtos orgânicos certificados, conforme metas expressamente previstas no projeto?*
1.58 *O Projeto de Negócio está focado na produção orgânica, considerando que mais de 50% dos beneficiários diretos sejam produtores orgânicos certificados, conforme metas expressamente previstas no projeto?*
1.60 *O Projeto de Negócio prevê sistema de rastreabilidade e certificação de produtos orgânicos, incluindo registro de insumos, processos de produção, armazenamento e comercialização, garantindo a conformidade com normas de certificação orgânica?*
Resposta: O Projeto de Negócio é integralmente estruturado sobre a produção orgânica certificada, sendo este o eixo central do modelo integrado proposto. A justificativa define expressamente a integração orgânica como estratégia de competitividade e redução de até 70% da mão de obra, com foco na juventude rural e na sucessão produtiva. Mais de 50% da produção comercializada e dos beneficiários diretos são produtores orgânicos certificados ou em processo formal de recertificação. A Associação possui Plano de Controle Interno aprovado pela certificadora, garantindo fiscalização e conformidade das unidades produtivas. Serão anexados certificados válidos e PMOs das propriedades acompanhadas. No anexo contas, o controlei interno

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 287
Mov. 53

da APROPAL, os certificados dos cooperados e os PMOS, dos cooperados que estão aguardando a certificação.

1.64 *O Projeto de Negócio apresenta metas que estimulem claramente a inserção de jovens e mulheres em posições de liderança, dentro das estruturas de governança e gestão da Organização?*
Resposta: O Projeto estabelece metas claras de inserção de jovens na governança e gestão da Organização. O Plano de ATER destina mais de 46 horas de formação específicas para jovens, contemplando governança, gestão e produção orgânica, fortalecendo sua participação nas estruturas decisórias e na sucessão rural.

1.71 O Projeto de Negócio prevê a inclusão socioprodutiva de agricultores familiares na Associação, estabelecendo meta de aumento de sócios e programação de atividades específicas para esse processo de inclusão?
Resposta: O Plano de Negócio, na aba Plano Estratégico, prevê a ampliação do quadro social por meio da inclusão socioprodutiva de novos agricultores familiares ao modelo integrado. Está expressamente descrita a estratégia de mobilização e adesão de novos produtores, com oferta de acompanhamento técnico, mecanização, organização produtiva e previsibilidade de renda, visando ampliar a escala produtiva e fortalecer a Associação

1.88 *O Projeto de Negócio prevê a contratação de seguro dos bens que serão adquiridos, nos custos fixos?*
Resposta: Sim. O Projeto de Negócio prevê a contratação de seguro para os bens a serem adquiridos, conforme incluído na aba “Previsão de Receitas e Despesas”, na rubrica “Seguro – Máquinas e Equipamentos”. O valor projetado foi estimado com base nos gastos reais registrados no DRE de 2024, no montante de R$ 8.532,61, ajustado à ampliação dos bens previstos no projeto.

1.89 *O Projeto de Negócio prevê recursos para manutenção e reparos dos bens adquiridos?*
Resposta: Sim. Foi acrescentado no Projeto de Negócio a previsão de recursos para manutenção e reparos dos bens adquiridos, conforme descrito na aba “Previsão de Receitas e Despesas”, na rubrica “Manutenção de Máquinas e Equipamentos”. O valor projetado foi calculado com base nos gastos reais registrados no DRE de 2024 (R$ 11.137,62 no ano), ajustado proporcionalmente ao aumento de equipamentos previstos no projeto, com estimativa elaborada em conjunto com o contador da Organização.

1.90 *O Projeto de Negócio apresenta regras de utilização, que visam a conservação/manutenção dos bens adquiridos, ou prevê a elaboração de um regimento interno e procedimentos operacionais padrão, com esta finalidade?*

Sim o Projeto de Negócio se trata da Integração de orgânicos dessa forma foi deixado mais claro na Aba Diagnóstico – Capacidade Técnica e Operacional Necessária” no

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PARANÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO
PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 288
Mov. 53

Item “Bens de Capital – Objeto de Investimento do Projeto. **“O Projeto de Negócio estabelece regras formais de utilização dos bens adquiridos, visando sua conservação e manutenção. Os equipamentos serão operados exclusivamente por operador contratado pela Associação, sendo vedado o uso direto pelos cooperados. A utilização seguirá planejamento técnico de campo, com cronograma de plantio, tratos culturais e colheita. Haverá controle formal de horas trabalhadas por equipamento e registro sistemático de uso. Será instituído regimento interno e procedimentos operacionais padrão (POP) para disciplinar a operação, controle patrimonial e manutenção preventiva e corretiva, garantindo maior vida útil e sustentabilidade dos investimentos’’.** Ou seja, os bens de capital funcionarão como instrumentos estratégicos de integração produtiva, com governança técnica, controle operacional e alinhamento integral ao Plano de ATER do projeto.

10. DOCUMENTAÇÃO ANEXA A PRESENTE SOLICITAÇÃO

Segue, nas páginas subsequentes, a documentação anexa à presente solicitação, destinada à comprovação das informações técnicas, jurídicas e operacionais apresentadas no Projeto de Negócio.
Os documentos anexados integram este processo para fins de análise técnica e institucional, contemplando comprovações de capacidade operacional, regularidade jurídica, planejamento técnico, cronograma de execução e demais elementos exigidos pelo edital.
Todos os anexos encontram-se organizados e identificados conforme ordem de apresentação, visando facilitar a conferência e a rastreabilidade das informaçõe

Palmas-Pr, 25 de fevereiro de 2026.

ALEXANDRE CALEGARI MATTEI DORIGON:07987912921

Assinado de forma digital por ALEXANDRE CALEGARI MATTEI DORIGON:07987912921
Dados: 2026.02.25 18:17:18 -03'00'

_____

Representante legal da OSC

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 289
Mov. 53

Anexo *1.16. A Associação possui parceria (s) institucional (is) formalizada (s) em processos de logística ou transformação, para aumentar a competitividade dos negócios dos sócios?*

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

REGISTRO DE TÍTULOS E DOCUMENTOS
559100
MARINGÁ - PR
PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 290
Mov. 53

CONTRATO DE PARCERIA

Pelo presente instrumento particular de parceria sem vínculo empregatício e com participação onerosa no contrato, de um lado: Associação dos Produtores Orgânicos de Palmas Paraná, pessoa jurídica de direito privado, inscrito no CNPJ nº 05.768.268/0001-91, estabelecida na Avenida Tiradentes, 1012, Centro, Palmas – PR, CEP 85.555-000, de ora em diante denominado de **PARCEIRO OUTORGANTE**, e de outro lado, **COOPERATIVA AGROINDUSTIAL COOPERERVAS,** pessoa jurídica de direito privado, inscrito no CNPJ nº 09.076.213/0001-71, estabelecida na Estrada Pitanga, 1782, Lote 176-D, Distrito de Iguatemi - Maringá – Paraná, ora em diante denominado de **PARCEIRO OUTORGADO**, têm entre si, justo e contratado o seguinte:

DO OBJETO DO CONTRATO

Cláusula 1ª - O presente contrato tem como OBJETO de disponibilizar Associação dos Produtores Orgânicos de Palmas Paraná, pessoa jurídica de direito privado, inscrito no CNPJ nº 05.768.268/0001-91, para participações e ganhos nos pleitos licitatórios e de chamamentos públicos, para especificadamente realizar a industrialização, produção e fornecimento de polpas de frutas congeladas e sucos de frutas, conforme prevê suas regras, pela **COOPERATIVA AGROINDUSTRIAL COOPERERVAS,** pessoa jurídica de direito privado, inscrito no CNPJ nº 09.076.213/0001-71.

DAS OBRIGAÇÕES DO PARCEIRO OUTORGADO

Cláusula 2ª – DA RESPONSABILIDADE DOS FORNECEDORES

2.1 A qualquer tempo os órgãos municipais, estaduais e federais poderão coletar amostra de quaisquer gêneros alimentícios/produtos da Agricultura Familiar conforme descritos nos Projetos de vendas e nos Contratos (objeto),

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

559100
MARINGÁ - PR
PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 291
Mov. 53

na presença do representante da organização/empresa ou transportador/entregador para análise da qualidade.

2.2 Os órgãos municipais, estaduais e federais reservam-se o direito de realizar, a qualquer tempo, análises de resíduos de agrotóxicos para controle de qualidade dos produtos, bem como outras avaliações pertinentes conforme Legislação vigente.

2.3 Serão realizadas inspeções nos locais de cultivo e produção pelas Comissões de licitações designadas de maneira aleatória ou se houver necessidade.

2.4 Na constatação de que os produtos estão em desacordo e que não atendem as especificações previamente estabelecidas em Edital, os órgãos acima citados poderão recusar parte ou todo o lote de entrega, os produtos devem ser substituídos pela Contratada no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas, contados da comunicação dos mesmos, sendo de responsabilidade exclusiva e integral da Contratada todas as despesas atribuídas.

2.5 Os produtos deverão ter lote e/ou estar na validade a cada entrega quando acondicionados dentro da mesma embalagem secundária. Serão aceitos produtos de lotes diferentes, desde que acondicionados em embalagens secundárias distintas. As datas de validade devem ser as mesmas dentro da mesma embalagem secundária. Não serão aceitos produtos com validades diferentes acondicionados na mesma embalagem secundária.

2.6 Os produtos deverão estar com no mínimo 75% (setenta e cinco por cento) do prazo de validade máximo quando prazo total for maior que 6 (seis) meses e 90% (noventa por cento) do prazo de validade quando prazo total for igual ou menor que 6 (seis) meses.

2.7 Atender ao disposto na legislação de alimentos, estabelecida pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA/Ministério da Saúde/Ministérios da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA) e outras legislações pertinentes, em vigor referente a padrão de identidade e qualidade, rotulagem, peso, etc.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
DOCUMENTOS
559100
MARINGÁ - PR
Fls. 292
Mat. 53

2.8 A entrega dos produtos deverá ser feita no depósito do **PARCEIRO OUTORGANTE**, de acordo com o cardápio vigente e sazonalidade de cada produto.

2.9 As quantidades dos gêneros alimentícios a serem entregues são estimadas, podendo haver alterações, devido a mudança no número de alunos ou de unidades escolares beneficiadas, em caso fortuito ou de força maior.

2.10 O total atendimento do Objeto, das especificações dos produtos, é de responsabilidade exclusiva e integral da Contratada. Se no momento da entrega, os produtos não corresponderem às especificações técnicas, estes serão recusados e o fornecedor ficará sujeito às penalidades previstas neste edital de regulamento.

2.11 A detecção pelos órgãos municipais, estaduais e federais, a qualquer tempo, de vícios de qualidade ou incompatibilidades entre os produtos fornecidos e as especificações técnicas solicitadas no instrumento de convocação, implicará na obrigatoriedade da imediata substituição dos produtos por parte do fornecedor, podendo a mesma sofrer as sanções previstas no presente Edital de Regulamento, Lei de Licitações e aplicação dos dispositivos da Lei nº 8.078/90 (Código de Defesa do Consumidor).

2.12 Transporte: Os veículos deverão ser identificados, estar em perfeito estado de conservação e higiene, garantir a integridade e qualidade do produto, a cabine do condutor deverá ser isolada da parte que contém os alimentos. Não será permitido o transporte concomitante com os alimentos *in natura* com produtos prontos para o consumo e de dois ou mais gêneros alimentícios, se um deles apresentar risco de contaminação para os demais. A carga e/ou descarga não deverá apresentar risco de contaminação, dano ou deterioração dos alimentos.

2.13 Os prazos de execução e vigência do contrato será de 60 (sessenta) meses, contados a partir da data da assinatura deste instrumento, ou antes, caso se esgote a quantidade inicialmente adquirida.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

E DOCUMENTOS
559100
MARINGÁ - PR
PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 293
Rubr. 53

2.14 O fornecimento dos produtos, as quantidades necessárias e o prazo a ser entregue, serão de acordo com a necessidade, programação e planejamento determinados em Ordem de Compra expedida pelos órgãos competentes.

2.15 O PARCEIRO OUTORGADO se responsabilizará pelo custo operacional administrativo, única e exclusivamente.

Cláusula 3ª – O PARCEIRO OUTORGADO se compromete a cumprir todas as exigências estipuladas nos pleitos licitatórios e de chamamentos públicos.

DAS OBRIGAÇÕES DA PARCEIRA OUTORGANTE

Cláusula 4ª - O PARCEIRO OUTORGANTE fornecerá toda a questão administrativa e fiscal/ referente às notas, junto às secretarias competentes.

Parágrafo primeiro – O PARCEIRO OUTORGANTE fornecerá a matéria prima para a industrialização que deverá ser obrigatoriamente oriunda da agricultura familiar, caso o destino dos produtos seja chamada publica da agricultura familiar.

Parágrafo segundo - O PARCEIRO OUTORGANTE não se obriga ao pagamento de prejuízos sofridos perante o contrato, quando não for de sua responsabilidade.

Parágrafo terceiro – O PARCEIRO OUTORGADO não se responsabiliza com a logística de transportes do produto, muito menos com a temperatura do mesmo quando o meio de transporte não for de sua propriedade.

Parágrafo quarto – O PARCEIRO OUTORGADO não se responsabiliza com a logística de transportes.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

REGISTRO DE TÍTULOS E DOCUMENTOS
559100
MARINGÁ - PR
PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 294
Mov. 53

DO PAGAMENTO

Cláusula 5ª– O parceiro (Outorgado) recebera do (Outorgante), a título de pagamento pelos serviços prestados (industrialização), o valor de R$ 9,00 (nove reais) por quilo de polpa de fruta congelada e embalada em 1 (um) quilograma cada, ou conforme os editais.

Parágrafo único – Fica definido o pagamento do parceiro (Outorgante) para o parceiro (Outorgado), o valor recebido pelo serviço prestado, no mesmo dia, ou dia subsequente ao recebimento do produto entregue nas entidades contratante.

DA RESCISÃO CONTRATUAL

Cláusula 6ª– A parte que desejar rescindir o presente instrumento, notificará de forma expressa sua intenção à outra parte, com antecedência mínima de 30 (trinta) dias.

Cláusula 7ª - Estará rescindida automaticamente o presente contrato de parceria, em ocorrendo a violação de qualquer cláusula, por dolo ou culpa, constante neste instrumento, de ambas as partes.

DA VALIDADE E PRAZO DO CONTRATO

Cláusula 8ª - O presente instrumento de contrato de parceria passa a vigorar na data de assinatura de ambas as partes por um período de 60 (sessenta) meses.

DISPOSIÇÕES GERAIS

Cláusula 9ª - Fica compactuado entre as partes a total inexistência de vínculo trabalhista entre as partes contratantes, excluindo as obrigações previdenciárias e os encargos sociais, não havendo entre OUTORGANTE e OUTORGADO qualquer tipo de relação de subordinação.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

REGISTRO DE TÍTULOS E DOCUMENTOS
559100
MARINGÁ - PR
PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
fls. 295
Mov. 53

DO FORO

Cláusula 10ª - Para dirimir quaisquer controvérsias oriundas do CONTRATO, as partes elegem o foro da comarca de Maringá-PR;

Por estarem assim justos e contratados, firmam o presente instrumento, em duas vias de igual teor, juntamente com 2 (duas) testemunhas.

Maringá, 15 de agosto de 2024.

Associação dos Produtores Orgânicos de Palmas Paraná

Presidente

Parceiro-outrogante

SERVIÇO DISTRITAL DE IGUATEMI
Rua Verginia Figueira Teixeira, nº 1024 - Distrito de Iguatemi, Maringá-PR
Telefone: (44) 3276-1412 / 3276-3144
contato@cartoriodeiguatemi.com.br
Selo Nº SFTN1hGmZbMMPErFGKGmF804q
Consulte em https://selo.funarpen.com.br/consulta
Reconheço por Semelhança a assinatura de JOSE LUIZ BORDIN
"0018" FCVI8ZFQ3-62134B-97"- Dou fé.
Distrito de Iguatemi - Maringá-PR, 23 de agosto de 2024.
Em Test da Verdade
Rafaela de Souza dos Reis - Escrevente

CARTÓRIO IGUATEMI-PR

COOPERATIVA AGROINDUSTRIAL COOPERERVAS

Presidente

Parceiro-outorgado

SERVIÇO DISTRITAL DE IGUATEMI ISABELA A. S. ASSUMPÇÃO TABELIÃ E REGISTRADORA MARINGÁ - PR

Testemunhas:

Nome :

RG:

Nome:

RG:

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

REGISTRO DE TÍTULOS E DOCUMENTOS - MARINGÁ - PR

Hélio Baiardi de Oliveira – Agente Delegado

Av. XV de Novembro, 331 (44) 3029-9453

Emolumentos	282,54
Funrejus	11,07
ISS	5,65
FUNDEP	14,13
Funarpen	4,25
Distribuidor	10,78
Diligências	0,00
Fotocópias	0,00
Digitalização	0,83
Total R$	329,25
VRC	VRC 1.020,00

PROTOCOLADO E REGISTRADO

LIVRO B - DIGITALIZADO

Nº 559.100

Maringá-PR, 26 de agosto de 2024.

Cybele T.B.M. de Oliveira
Esc. Autorizada

Selo Digital-SFTD49vkw4jL4XhK9VJn1308q
Valide o Selo Digital em http://www.funarpen.com.br

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 296
Mov. 53

4º Tabelionato De Notas
CARTÓRIO
CASCAVEL – PARANÁ

Marina Esteves Santos - Tabeliã
Rua São Paulo, 659 - Centro - CEP 85801-020
Fone (45) 3037-7444 - CASCAVEL - PARANÁ

Selo Digital SFTN16GxhbmbUvwVO4LZF223q

http://horus.funarpen.com.br/consulta

Reconheço por verdadeira a assinatura de **ALEXANDRE CALEGARI MATTEI DORIGON (293124)** .*0051* 9596A4*. Dou fé. Cascavel/PR, 22 de agosto de 2024

da Verdade

4º TABELIONATO DE NOTAS – Marina Esteves Santos – TABELIÃ – CASCAVEL - PARANÁ

KHAYLLINE ROSSATO LORENZI - Escrevente Autorizada

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 297
Mov. 53

Anexo *1.36 Os dirigentes e conselheiros da Organização realizam cursos de capacitação/formação?*

1.37 Os sócios da Organização realizam cursos de capacitação/formação?

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 298
Mov. 53

Treinamento CERTIFICAÇÃO ORGANICA 14/07/2025

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 299
Mov. 53

TREINAMENTO CERTIFICAÇÃO ORGANICA 26/02/2026

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO ESTADO
Fls. 300
Mov. 53

INFORMAÇÃO DA COMPOSIÇÃO TOTAL DO QUADRO SOCIAL DE COOPERATIVAS

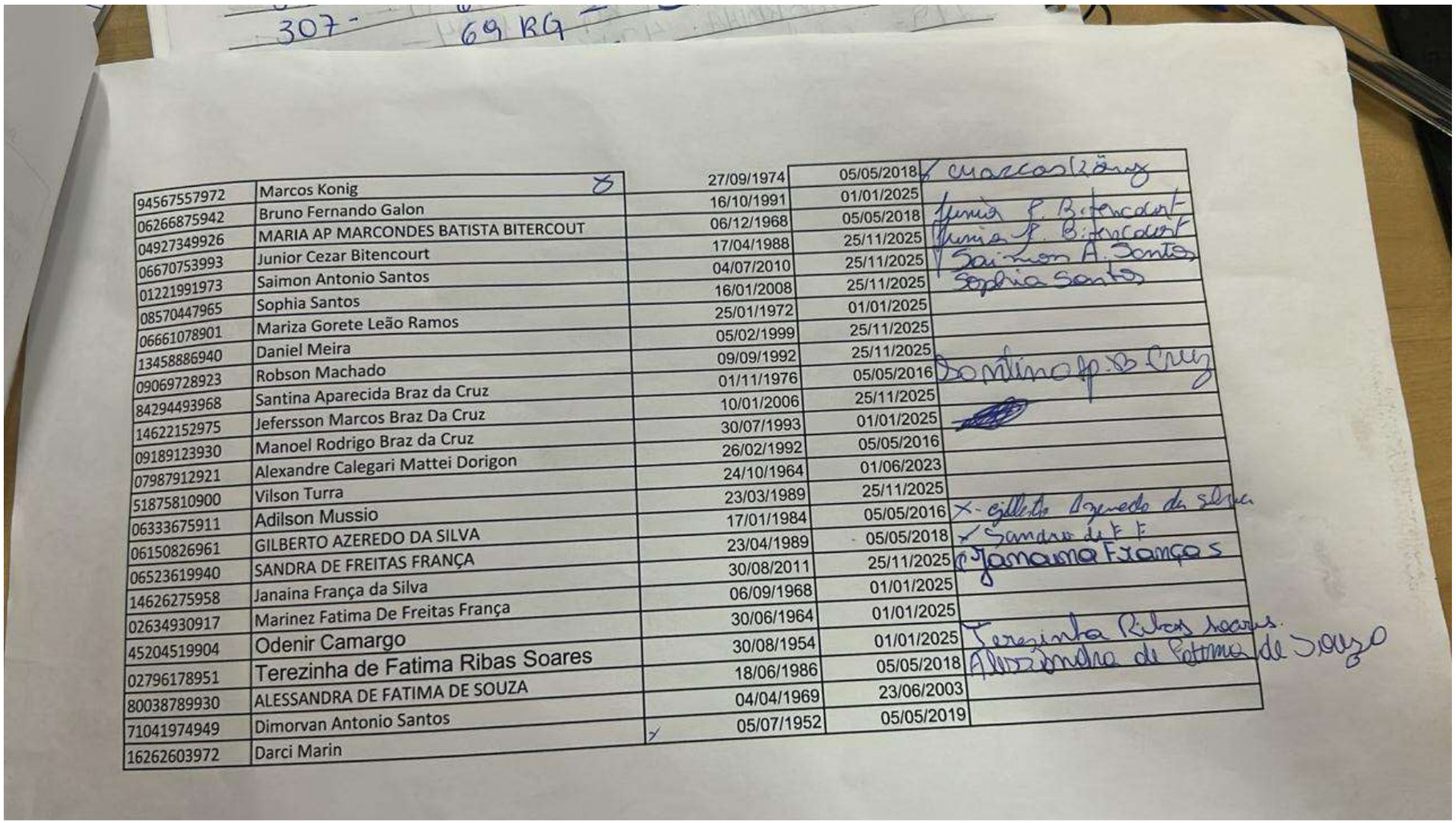
Atenção: Todos os sócios devem estar com as informações completas.
DATA DA REUNIÃO: 21/02/2026

ENTIDADE: APROPAL / ASSOCIAÇÃO DOS PRODUTORES ORGANICOS DE PALMAS PR
RESPONSÁVEL: ALEXANDRE CALEGARI MATTEI DORIGON **DATA DO PEDIDO: 25/02/2026**

CPF/CNPJ	NOME DO ASSOCIADO	DATA NASCIMENTO	DATA FILIAÇÃO	ASSINATURA
03923361971	Adelar Oliveira	13/01/1983	05/05/2016	Adelar Oliveira
03222018960	Eliandra de Lima	16/09/1980	05/05/2016	Eliandra de Lima
14203070961	Adelar Augusto de Lima Oliveira	13/07/2001	25/11/2025	
7239192890	Ademir Cezar Pinto	05/05/1969	05/05/2018	
11246775930	Matheus Araujo Pinto	01/10/1998	05/05/2018	
09216380942	Keila Maria Araujo Pinto	17/05/1992	05/05/2018	
06089843962	Vanderlei de Oliveira Araujo	23/07/1987	05/05/2016	
12017118940	Joao Victor Boz de França	16/06/2005	25/11/2025	
15064190972	SOLANO BATISTA ARAUJO	05/07/1952	05/02/2021	
05125322903	Adilso Antoninho Vargas	16/04/1976	05/05/2018	Adilso Antoninho Vargas
05305754933	Cleonice Ferreira	31/08/1980	05/05/2018	Cleoni Ferreira
11931936994	Rodrigo Ferreira Fernandes	13/06/2000	25/11/2025	Rodrigo F Fernandes
11931950989	Fernanda Carolina Ferreira Fernandes.	05/05/2006	25/11/2025	
04616770913	Cleuza dos Santos Camargo Mendes	01/02/1983	05/05/2018	Cleuza camargo
04773176938	Cleverson Jose TRACTZ	11/03/1980	05/05/2016	
06675016903	Elizandra De Freitas Franca	23/03/1985	05/05/2016	
14643652969	Tainara Manoeli França Degarrais	11/12/2009	25/11/2025	
02308552964	Gilvana Schimidt da Costa	14/03/1974	01/01/2025	
04281919910	GORETI PEREIRA DE OLIVEIRA	13/07/1983	05/05/2016	
93685157949	Joao Inesio Lechinski	20/06/1978	01/01/2025	João Inesio Lechinski
03855944962	João Antonio Teles Tavares	13/06/1984	05/05/2016	
07240399966	Luana Martins	08/03/1993	05/05/2016	
60167475991	Joao Martins	13/07/1976	05/05/2016	

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e38144449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO ESTADO
Fls. 301
Mov. 53



307 - 69 RG

94567557972	Marcos Konig	27/09/1974	05/05/2018	✓ marcos könig
06266875942	Bruno Fernando Galon	16/10/1991	01/01/2025	
04927349926	MARIA AP MARCONDES BATISTA BITERCOUT	06/12/1968	05/05/2018	Junia F. Bitencourt
06670753993	Junior Cezar Bitencourt	17/04/1988	25/11/2025	Junia F. Bitencourt
01221991973	Saimon Antonio Santos	04/07/2010	25/11/2025	Saimon A. Santos
08570447965	Sophia Santos	16/01/2008	25/11/2025	Sophia Santos
06661078901	Mariza Gorete Leão Ramos	25/01/1972	01/01/2025	
13458886940	Daniel Meira	05/02/1999	25/11/2025	
09069728923	Robson Machado	09/09/1992	25/11/2025	
84294493968	Santina Aparecida Braz da Cruz	01/11/1976	05/05/2016	Santina Ap. B. Cruz
14622152975	Jefersson Marcos Braz Da Cruz	10/01/2006	25/11/2025	
09189123930	Manoel Rodrigo Braz da Cruz	30/07/1993	01/01/2025	
07987912921	Alexandre Calegari Mattei Dorigon	26/02/1992	05/05/2016	
51875810900	Vilson Turra	24/10/1964	01/06/2023	
06333675911	Adilson Mussio	23/03/1989	25/11/2025	
06150826961	GILBERTO AZEREDO DA SILVA	17/01/1984	05/05/2016	X - gilberto Azeredo da silva
06523619940	SANDRA DE FREITAS FRANÇA	23/04/1989	05/05/2018	✓ Sandra de F F
14626275958	Janaina França da Silva	30/08/2011	25/11/2025	Janaina Franças
02634930917	Marinez Fatima De Freitas França	06/09/1968	01/01/2025	
45204519904	Odenir Camargo	30/06/1964	01/01/2025	
02796178951	Terezinha de Fatima Ribas Soares	30/08/1954	01/01/2025	Terezinha Ribas Soares
80038789930	ALESSANDRA DE FATIMA DE SOUZA	18/06/1986	05/05/2018	Alessandra de Fatima de Souza
71041974949	Dimorvan Antonio Santos	04/04/1969	23/06/2003	
16262603972	Darci Marin	05/07/1952	05/05/2019	

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e38144449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 302
Mov. 53

Treinamento de inspetores do controle interno Apropal.

Palmas -Pr- 2019

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 303
Mov. 53

Sumário

1- Requisitos 3
2- Introdução 3
3- Introdução básica da Certificação e produtos orgânicos 4
4- Visita a Propriedade. 5
4.1 Abordagem, identificação e início da vistoria. 5
4.2- Elaboração do laudo. 5
1- Barreiras Vegetais. 6
2- Identificação dos equipamentos que serão utilizados apenas no cultivo de orgânico. 7
3- Organize o Galpão e local adequado para armazenamento dos produtos orgânicos 7
4- Local para armazenar lixos reciclados e indícios de queimadas. 9
5- Produtos Utilizados 9
6- Anotações no caderno de Campo. 10
7- Caso o associado faça comercialização de produtos individuais, deve utilizar o SELO APROVADO para a Apropal e associados. 10
8- Se o proponente segue as recomendações técnicas do responsável 10
9- Proteção de fonte 11

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 304
Mov. 53

1- Requisitos

Requisitos para treinamento ter no mínimo 2 anos de experiencia como produtor orgânico certificado, ser associado da APROPAL, ter mais de 18 anos.

Materiais entregues: 1º Apostila do treinamento, **2º** Instrução Normativa n° 46 de 06/10/2011, **3º** NORMATIVA Nº 17, DE 18 DE JUNHO DE 2014**, 4º** INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 19, DE 28 DE MAIO DE 2009, **5 º** Manual de Preenchimentos De documentos do Controle Interno da Associação dos Produtores Orgânicos de Palmas-APROPAL.

Duração 6 horas.

2- Introdução

Com a evolução do mercado e a famosa globalização, nos seres humanos estamos passando por uma fase de reeducação alimentar, cuidados físicos e bem-estar, por isso a cada ano o consumo de produtos orgânicos está crescendo, hoje as pessoas possuem mais conhecimento sobre o assunto e estacada vez mais fácil o acesso das informações. Assim se dá a importância de possuir um certificado de produção orgânica, para atestar ao consumidor a origem do produto.

No ano de 2018 a direção da Associação dos produtores orgânicos de Palmas Pr - Apropal, início a certificação por Controle Interno, esse método deixa como responsável das inspeções aos associados a associação a qual passa por inspeção todo ano, aonde a certificadora analisa todos os documentos e procedimentos adotados, que atestam que a produção e de forma orgânica, e através de amostragem efetuam visitas os associados para inspecionar se está acontecendo de forma correta.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 305
Mov. 53

3- Introdução básica da Certificação e produtos orgânicos

Conforme o dicionário de Português, orgânico significa, "Que diz respeito aos órgãos , à organização de seres organizados, aos seres organizados. Que não tem adição de produtos químicos (insumos, fertilizantes etc.) '' . Ou seja a produção orgânica deve ser feita sem adição de produtos químicos, isso serve para caldas (tratamentos) e para fertilidade (adubos), para comprovar que a condução de sua lavoura é orgânica é necessário que seja feito as registros de todos os procedimentos realizados em sua propriedade, conforme a Instrução Normativa n° 46 de 06/10/2011 - Art. 7°.

> Art. 7º A unidade de produção orgânica deverá possuir documentos e registros de procedimentos de todas as operações envolvidas na produção. Parágrafo único. Todos os documentos e registros deverão ser mantidos por um período mínimo de 5 (cinco) anos.

A Apropal, todo ano distribui a seus associados o Caderno de campo, nele consta como preencher o caderno de campo, cuidados para produção orgânica e controle de venda, esse material no dia da visita deve ser solicitado ao produtor assistido, o mesmo deve ser realizado conferencia se está sendo feitas as anotações.

Nos do controle interno somos responsáveis de atestar se os associados estão seguindo as normas e procedimentos para produção orgânica, preencher relatório, e documentos exigidos e arquivar por no mínimo 5 anos, porque essa documentação é avaliada por uma empresa que chamamos de CERTIFICADORA, que é credenciada no MAPA e INMETRO, a qual atesta e assegura que determinados produtos seguem as normas e práticas de produção orgânica.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 306
Mov. 53

4- Visita a Propriedade.

4.1 Abordagem, identificação e início da vistoria.

O primeiro contato deve ser feito via telefone, ou e-mail avisando o proponente da visita marcando, para que o mesmo esteja em casa, para apresentar toda a documentação e esclarecimentos da condução da sua lavoura.

Ao chegar no local, deve se apresentar como inspetor do controle interno da Apropal, e explicar o motivo da visita.

Essas visitas são de inspeção interna, o objetivo é avaliar se todos estão respeitando as normas e procedimentos adotados e exigidos para produção orgânica, por ser um certificado coletivo, o não comprometimento com as normas e cuidados para produção orgânica afeta a todos os envolvidos, podendo ficar desamparados. Ou seja sem certificado impossibilitando a comercialização dos produtos como orgânico. ´Por isso o laudo de controle interno deve ser feito com ética e responsabilidade.

4.2- Elaboração do laudo.

A associação possui um manual onde explica como preencher cada campo do laudo. E outros documentos, esse material vai estar disponíveis a vocês.

O que observar:

1. Barreiras Vegetais, (proteção da área certificada com barreiras vegetais)
2. Identificação dos equipamentos que serão utilizados apenas no cultivo de orgânico.
3. Organize o Galpão e local adequado para armazenamento dos produtos orgânicos.
4. Local para armazenar lixos reciclados.
5. Produtos Utilizados.
6. Anotações no caderno de Campo.
7. Caso o associado faça comercialização de produtos individuais, deve utilizar o SELO APROVADO para a Apropal e associados.
8. Se o proponente segue as recomendações técnicas do responsável.
9. Proteção de fonte.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 307
Mov. 53

1- Barreiras Vegetais.

Deve observar se o local onde está sendo produzido como orgânico, possui proteção, não deve ter riscos de contaminação pelas lavouras convencionais. Quanto maior o risco de contaminação deve se exigir uma barreira mais adensada, a barreira serve como escudo, desta forma tem que ser forte e fechada, podem ser feitas de Cana de açúcar, capim elefante, capim roxo. Abaixo um exemplo de evidencia e correção.

Correção

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 308
Mov. 53

2- Identificação dos equipamentos que serão utilizados apenas no cultivo de orgânico.

Maquinas, equipamentos e ferramentas, se possível devem ser exclusivos para produção de orgânico, caso o mutuário não tenha condições essas maquinas não podendo transitar em talhões convencionais e orgânico sem antes ser desinfetados. O pulverizador não tem exceção é proibido utilizar em lavouras convencionais e deve ser etiquetado identificando o uso no orgânico. Segue exemplo abaixo.

3- Organize o Galpão e local adequado para armazenamento dos produtos orgânicos.

O galpão deve ser organizado de maneira que seja fácil de identificar produtos e ferramentas, não pode ser bagunçado e com produtos convencionais, misturados no mesmo ambiente, maquinas equipamentos e produtos devem ser de fácil localização no momento da inspeção, caso o visitado esteva com seu galpão desorganizado ou com produtos convencionais misturados com orgânico deve solicitar com urgência, a organização e pedir que o mesmo envie fotos de correção para ser anexadas ao processo . **Exemplo: Uma propriedade que produz apenas hortaliças orgânicas , porem possui animais no sistema convencional, os medicamentos e alimentos não podem estar no mesmo local que os produtos utilizados nas hortaliças.**

Exemplo na imagem 1 um galpão desorganizado, na imagem 2 como de ser.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 309
Mov. 53

1 2

Separação de local de produtos e ferramentas utilizados no orgânico e convencional, lembrando que não precisa de estruturas novas, mas sim organizado.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 310
Mov. 53

4- Local para armazenar lixos reciclados e indícios de queimadas.

Ao chegar na propriedade deve analisar se a mesma possui lixos jogados ao seu redor, e se existe a preservação do meio ambiente, não é admitido, embalagens de agrotóxicos e embalagens plásticas em locais inapropriados, a recomendação que o produtor localize em sua propriedade um local onde ele possa fazer o recolhimento do lixo reciclável. Foto de uma evidencia.

5- Produtos Utilizados.

No momento da visita solicite ao associado o seu caderno de campo, onde o mesmo possui o Plano de Manejo Orgânico, nele esta descrito todos os produtos aprovados para utilizar em sua lavoura. Compare com os produtos apresentados pelo associado no momento da inspeção. Caso esteja utilizando produtos que não estão no PMO, deve ser retirado fotos das embalagens e enviados imediatamente ao corpo técnico da Apropal, e solicitar que o produtor não utilize ate retorno da certificadora.

Se no momento da visita for identificado que o associado está utilizando produtos químicos, para tratamentos e fertilidade, no talhão orgânico, automaticamente o inspetor deve informar o associado que o certificado esta suspenso. E informar a Apropal para que seja feito a notificação do mesmo.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 311
Mov. 53

6- Anotações no caderno de Campo.

Conforme citado na introdução uma propriedade com certificado orgânico, a produção deve ser feita sem adição de produtos químicos, isso serve para caldas (tratamentos) e para fertilidade (adubos), para comprovar que a condução de sua lavoura é orgânica é necessário que seja feito as registros de todos os procedimentos realizados em sua propriedade, conforme a Instrução Normativa n° 46 de 06/10/2011 - Art. 7°.

> Art. 7º A unidade de produção orgânica deverá possuir documentos e registros de procedimentos de todas as operações envolvidas na produção. Parágrafo único. Todos os documentos e registros deverão ser mantidos por um período mínimo de 5 (cinco) anos.

No momento da vista, deve ser apresentado as anotações do caderno de campo, dos produtos utilizados e vendas realizadas, lembrando que a Apropal, todo ano elabora uma apostila na qual ensina como preencher o caderno de campo.

Caso o caderno não esteja desatualizado, deve ser solicitado imediatamente correção e envio de fotos para comprovação .

7- Caso o associado faça comercialização de produtos individuais, deve utilizar o SELO APROVADO para a Apropal e associados.

Produtos comercializados para consumidores finais, embalados devem possuir um selo para rastreio das informações esse selo deve ser aprovado pela certificadora. A Apropal possui um selo aprovado, caso o associado esteja utilizando um que não for o da Associações deve solicitar imediatamente a correção.

8- Se o proponente segue as recomendações técnicas do responsável.

A associação tem convenio junto com a Emater, para acompanhamento técnico, esse trabalho serve para auxiliar os agricultores na condução da lavoura, para que conduza com qualidade e preservação.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 312
Mov. 53

Deve se observar através do laudos da assistência técnica, se esta sendo realizado as recomendações.

9- Proteção de fonte.

Verifique, a qualidade da agua utilizada na propriedade, peça ao produtor que te leve ate o ponto de captação de água, deve observar se é protegido, por matas, se existe proteção, que não seja ao relento e se tem possível contaminação, por dejetos, agrotóxicos e se tem fácil acesso de animais.

Caso a fonte seja desprotegida, deve ser informado a Apropal, para que auxilie o associado a maneira de proteção de fonte.

Caso note que tenha risco de contaminação, informe a associação da necessidade de fazer uma analise para verificação.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 313
Mov. 53

Anexo 1.40 *A Organização implementa estratégias de sucessão e formação de lideranças?*

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PARANÁ GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO
PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 314
Mov. 53

ASSISTENTE GERENCIAL (PROFISSIONAL RESPONSÁVEL PELO PROTOCOLO DE ATER À COOPERATIVA)

Nome:	ADELAR AUGUSTO DE OLIVERA
Profissão:	TECNICO AGRICOLA EM AGROPECUARIA
Contato profissional:	VIZÃOVERDE LTDA
Endereço profissional:	CASCAVEL -PR
Unidade Regional IDR-Paraná:	PATO BRANCO - PR

DADOS

Cooperativa - Razão Social:	APROPAL- ASSOCIAÇÃO DOS PRODUTORES ORGANICOS DE PALMAS -PR
Cooperativa - CNPJ:	05.768.268/0001-91
Município:	PALMAS-PR
Data de Elaboração:	22/01/2026

CRONOGRAMA FÍSICO ANUAL 2022

ETAPAS DO CICLO ANUAL DE ATER PARA COOPERATIVAS DA AGRICULTURA FAMILIAR	CARGA HORÁRIA **ATER À COOPERATIVA** (hora/técnico)	CARGA HORÁRIA **ATER AO COOPERADO NA CADEIA PRODUTIVA** (hora/técnico)	**JAN**	**FEV**	**MAR**	**ABR**	**MAI**	**JUN**	**JUL**	**AGO**	**SET**	**OUT**	**NOV**	**DEZ**
1) Adesão e Cadastro	8													
2) Diagnóstico	15													
3) Plano de Profissionalização Organizacional	25													
4) Educação Profissional Rural e Cooperativista	8	16												
5) Assistência Técnica e Gerencial	192	240												
6) Monitoramento e Avaliação de Resultados	16													
	264 23 meses 4h/semana	256												

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PARANÁ GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO
PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 315
Mov. 53

DIMENSIONAMENTO DA EQUIPE DE ATER

PROTOCOLO DE ATER PARA COOPERATIVAS DA AGRICULTURA FAMILIAR	NOME DO PROFISSIONAL	INSTI-TUIÇÃO	CARGO/ FUNÇÃO	CARGA HOR. (hora/técnico)	Município de Lotação	CONTATO (e-mail e telefone)
1) Adesão e Cadastro	1)Adelar Augusto Oliveira	APROPAL	TECNICO	**4**	**Palmas -PR**	
	2)Alexandre Calegari Mattei Dorigon	APROPAL	TECNICO AGRICOLA DIRETOR	**4**	**Palmas -PR**	alexandre_calegari@yahoo.com (46) 99914-2394
2) Diagnóstico	1)Adelar Augusto Oliveira	APROPAL	TECNICO	**8**	**Palmas -PR**	
	2)Alexandre Calegari Mattei Dorigon	APROPAL	TECNICO AGRICOLA DIRETOR	**7**	**Palmas -PR**	alexandre_calegari@yahoo.com (46) 99914-2394
3) Plano de Profissionalização Organizacional	1) Lucas Fernando Santos	IDR	TECNICO AGRICOLA	**13**	**Palmas -PR**	lfsantos5@gmail.com (46)99931-7101
	2)Alexandre Calegari Mattei Dorigon	APROPAL	TECNICO AGRICOLA DIRETOR	**12**	**Palmas -PR**	alexandre_calegari@yahoo.com (46) 99914-2394
4) Educação Profissional Rural e Cooperativista (Equipe Multidisciplinar)	1)Adelar Augusto Oliveira	APROPAL	TECNICO AGRICOLA	**4**	**Palmas -PR**	apropalpalmas@gmail.com (46) 99983-4984
	2)Alexandre Calegari Mattei Dorigon	APROPAL	TECNICO AGRICOLA DIRETOR	**4**	**Palmas -PR**	alexandre_calegari@yahoo.com (46) 99914-2394
5) Assistência Técnica e Gerencial (Equipe Multidisciplinar)	1)Adelar Augusto Oliveira	APROPAL	TECNICO AGRICOLA	**216**	**Palmas -PR**	apropalpalmas@gmail.com (46) 99983-4984
	2)Alexandre Calegari Mattei Dorigon	APROPAL	TECNICO AGRICOLA DIRETOR	**216**	**Palmas -PR**	alexandre_calegari@yahoo.com (46) 99914-2394
6) Monitoramento e Avaliação de Resultados	1)Lucas Fernando Santos	IDR	TECNICO AGRICOLA	**8**	**Palmas -PR**	lfsantos5@gmail.com (46)99931-7101
	2)Alexandre Calegari Mattei Dorigon	APROPAL	TECNICO AGRICOLA DIRETOR	**8**	**Palmas -PR**	alexandre_calegari@yahoo.com (46) 99914-2394

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PARANÁ GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO
PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 316
Mov. 53

ATER AO COOPERADO (CITAR A CADEIA PRODUTIVA/AGROINDUSTRIAL)	NOME DO PROFISSIONAL	INSTI-TUIÇÃO	CARGO/ FUNÇÃO	CARGA HOR. (hora/téc-nico)	Município de Lotação	CONTATO (e-mail e telefone)
Plantio de folhosas Organicas	1)Adelar de Oliveira / Alexandre Dorigon	APROPAL	TECNICO AGRICOLA DIRETOR	**120**	**Palmas -Pr**	apropalpalmas@gmail.com (46) 99983-4984
Plantio de Tubercules Organicas	2)Adelar de Oliveira / Alexandre Dorigon	APROPAL	TECNICO AGRICOLA DIRETOR	**120**	**Palmas -pr**	apropalpalmas@gmail.com (46) 99983-4984

PLANO DE AÇÕES DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL RURAL E COOPERATIVISTA

EIXO TEMÁTICO (selecionar)	TEMA (selecionar)	CARGA HORÁ-RIA	MÊS DE EXECU-ÇÃO	PROFISSIONAL do IDR-Paraná ou	PÚBLICO (selecionar)	METODOLOGIA (selecionar)
GOVERNANÇA	Boa Governança e Estrutura de Governança de uma Cooperativa	6	JUN	Adelar/ Alexandre	Quadro Social - Jovens	Oficina Presencial
GOVERNANÇA	Autogestão e Participação Social	6	JUL	Adelar/ Alexandre	Quadro Social - Jovens	Oficina Presencial
Atuação_na_CADEIA_DE_PRODUÇÃO_Agropecuária_Agroindustrial	Produção orgânica	6	MAR	Adelar/ Alexandre	dro Social - Jovens	Oficina Presenc
GESTÃO	Gestão Social - Juventude e Mulheres		ABR	Adelar/ Alexandre	Quadro Social - Geral	Oficina Presencial
ACESSO_A_MERCADOS_E_INTERCOOPERAÇÃO	Intercooperação	6	MAR	Adelar/	Quadro Social - Jovens	Oficina Presencial

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PARANÁ GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO
PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 317
Mov. 53

PLANO DE AÇÕES DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA E GERENCIAL

METAS DA COOPERATIVA (citadas no Plano Organizacional)			DESCRIÇÃO			
INDICADORES DE RESULTADOS	**META (QUANTIFICAR)**	**PRAZO**	**EIXO TEMÁTICO (selecionar)**	**TEMA (selecionar)**	**CARGA HORÁ-RIA**	**NOME DO EXTENSIONISTA**
Jovens inseridos no sistema produtivo	10	12 meses	GOVERNANÇA	Boa Governança e Estrutura de Governança de uma Cooperativa	8	Adelar de Oliveira
Unidades produtivas acompanhadas	25	12 meses	Atuação_na_CADEIA_DE_PRODUÇÃO	Volume de Produção e Regularidade de Oferta	8	Adelar de Oliveira
Redução de mão de obra manual	Redução de até 70%	12 meses	Atuação_na_CADEIA_DE_PRODUÇÃO	Produção orgânica	8	Alexandre Calegari Mattei
Aumento da produtividade	+30% na produção	12 meses	GESTÃO	Gestão Social - Juventude e Mulheres	8	Alexandre Calegari Mattei Dorigon
Acesso a mercados estruturados	3 novos canais com	12 meses	ACESSO_A_MERCADOS_E_INTERCOO	Intercooperação	8	Alexandre Calegari Mattei Dorigon

ALEXANDRE CALEGARI MATTEI DORIGON:07987912921
Assinado de forma digital por ALEXANDRE CALEGARI MATTEI DORIGON:07987912921
Dados: 2026.01.26 16:44:42 -03'00'

Representante Legal Cooperativa
Nome Legível e Assinatura

gov.br
Documento assinado digitalmente
ADELAR AUGUSTO DE LIMA OLIVEIRA
Data: 26/01/2026 17:17:30-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Responsável Técnico pela ATER
Nome Legível e Assinatura

ALEXANDRE CALEGARI MATTEI DORIGON:07987912921
Assinado de forma digital por ALEXANDRE CALEGARI MATTEI DORIGON:07987912921
Dados: 2026.01.26 16:44:59 -03'00'

Representante Legal do serviço de ATER
Nome Legível e Assinatura

APROPAL ASSOCIACAO DOS PRODUTORES ORGANICOS DE PA:05768268000191
Assinado de forma digital por APROPAL ASSOCIACAO DOS PRODUTORES ORGANICOS DE PA:05768268000191
Dados: 2026.01.26 16:45:27 -03'00'

VIZAOVERDE PRESTACAO DE SERVICOS LTDA:58281426000140
Assinado de forma digital por VIZAOVERDE PRESTACAO DE SERVICOS LTDA:58281426000140
Dados: 2026.01.26 16:45:13 -03'00'

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 318
Mov. 53

MANUAL DE FUNCIONAMENTO/PROCEDIMENTOS DO SISTEMA DE CONTROLE INTERNO DE GARANTIA DA QUALIDADE ORGÂNICA DA APROPAL

No Sistema de Controle Interno – CSI e de Garantia as avaliações da conformidade visam:

a) Promover ações de natureza preventiva que garantam o cumprimento dos regulamentos da produção orgânica;

b) Identificar as não-conformidades;

c) Assessorar os fornecedores para a resolução das não-conformidades e para o aperfeiçoamento dos sistemas produtivos; e

d) Promover a compartilhamento de experiências entre os participantes.

A Avaliação da Conformidade do CSI, se dará no seguinte Escopo, seguindo a lei de agricultura orgânica 10.831/03, Instrução Normativa Nº 007, DE 17 DE MAIO DE 1999.

1. Produção primária animal;

2. Produção primária vegetal;

3. Processamento de produtos de origem vegetal;

4. Processamento de produtos de origem animal;

5.Comercialização, transporte e armazenagem.

A Comissão de Avaliação da APROPAL poderá deliberar em reunião própria pela alteração do escopo sempre que considerar necessário.

I - Informações, registros e documentos que o produtor deverá manter na unidade de produção controlada:

1. No Plano de manejo Orgânico coletivo, caderno de campo com dados relevantes do manejo da unidade de produção orgânica no contendo no mínimo:

1.1 Relação dos produtos que pretende produzir;

1.2 Croqui da unidade de produção discriminando as áreas, parcelas e as respectivas culturas;

1.3 Plano de rotação de culturas e manejo anual;

1.4 como é feito o preparo do solo;

1.5 Como é feito o controle de plantas invasoras, insetos e doenças;

1.6. Qual insumo utiliza e qual a origem dos mesmos;

1.7 Como é feita a nutrição do solo ou dos animais,

1.8 Qual a origem e como é feito o controle da qualidade da água utilizada;

1.9 Como é feita a proteção ambiental (APP e RL);

1.10 Como são feitas as barreiras quando aplicável;

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 319
Mov. 53

1.11 Descrição do processo da pós-colheita até a embalagem;

1.12 Descrição do plano de processamento, quando aplicável.

2. Registro de entrada de insumos contendo:

2.1 Data de aquisição do insumo;

2.2 Qual o tipo do insumo;

2.3 Qual a quantidade de insumo adquirida;

2.4 Ficha técnica do insumo quando aplicável ;

2.5 Qual a origem do insumo – documento fiscal.

2.5. Receitas de caldas e extratos quando de produção própria

3. Diário das atividades descrevendo:

3.1 Data da atividade ou pratica aplicada;

3.2 Qual a atividade, método ou insumo aplicado;

3.3 Identificação do local e da cultura onde foi desenvolvida a atividade.

O plano de manejo deverá ser atualizado anualmente e estar disponível durante a verificação para a sistema de controle interno -CSI, podendo ser modificado, alterado e aperfeiçoado pelo grupo durante as visitas. *O produtor deverá preencher o caderno de campo antes da visitação de forma constante*.

II - Itens mínimos do roteiro de visita de verificação e visita de CSI

Os responsáveis pela verificação da conformidade deverão, durante as visitas, ter acesso a todas as instalações, aos registros e documentos das unidades de produção e a qualquer área de produção não orgânica, quer da própria unidade ou das demais que, por propriedade ou outros vínculos, estiverem relacionadas com a atividade verificada.

As visitas de que trata o caput deste artigo deverão ser previamente preparadas, a fim de que os envolvidos disponham de informações suficientes para a realização das mesmas, devendo ainda:

I - seguir um roteiro que identifique os itens a serem verificados;

II - seguir procedimentos objetivos e não discriminatórios; e

III-emitir relatórios de visita que abranjam os requisitos pertinentes ao regulamento técnico da produção orgânica e aos critérios do SCI.

As visitas de verificação poderão ser feitas por amostragem e, neste caso, o número de visitas não deve ser menor que a raiz quadrada do número de fornecedores no grupo.

Os itens mínimos de um roteiro de visita são:

1) Formas de utilização da unidade de produção.

2) Condições da unidade de produção

3) Infra- estrutura de produção

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 320
Mov. 53

4) Informações sobre a mão de obra utilizada

5) Informações sobre: Produção vegetal, solo e análise de solo

6) Informações sobre sementes

7) Informações sobre manejo da fertilidade do solo e adubação (insumos adquiridos.

8) Informações sobre o manejo para controle de doenças e pragas

9) Informações sobre o manejo para controle de plantas espontâneas

10) Informações sobre a saída de produtos

11) Informações sobre a produção animal

    a) Origem

    b) Alimentação

    c) Sanidade

12) Informações sobre os Recursos naturais

    a) Código florestal

    b) Destino do lixo

    c) Tratamento dos efluentes

13) Croqui da unidade produtora

14) Manejo orgânico

    a) Uso e elaboração dos extratos e caldas orgânicas e suas respectivas receitas

    b) Aquisição de matéria orgânica de fora da propriedade

    c) Manejo animal (descorna, etc.)

III - Definição de visita de verificação e visita de SCI e sua periodicidade mínima

1) As visitas de Verificação são aquelas cujos representante (s) do CSI, selecionados comissão SCI)APROPAL e pelos grupos de produtores, deverão estar presentes. Estas deverão ser realizadas no mínimo uma vez ao ano em cada unidade de produção vinculada aos grupos ou núcleos.

   A comissão da APROPAL/SCI define a ordem das visitas.

   No caso de Unidades de Produção cujas avaliações forem mais complexas ocorrerão no mínimo duas visitas de verificação anuais, a critério do SCI, esta segunda visita poderá ser por amostragem, seguindo critério estabelecido de no mínimo dez agricultores.

2) As visitas de SCI em que participam todo o grupo de produtores. Poderão ser convidados a participarem destas visitas, técnicos indicados pelo CSI, assim como representantes de consumidores, indicados pelo próprio grupo.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 321
Mov. 53

Estas visitas deverão ocorrer uma vez ao ano no mínimo 100% em cada unidade de produção vinculada aos grupos associados solicitantes do CSI.

Nas visitas de CSI será utilizada a ficha de atualização de dados fornecida pelo SCI. A visita de CSI deve ser registrada e assinada em documento contendo informações quanto ao cumprimento da regulamentação da produção orgânica.

No caso da visita de CSI em unidade de produção, que possui Certificado de Conformidade, onde se constatar o descumprimento do regulamento da produção orgânica, o CSI informa através de laudo e solicita à Certificadora a confirmação ou não do parecer final.

3) A primeira visita de um agricultor que tenha intenção de entrar no grupo ela ocorrerá antes da aprovação deste no núcleo local e ou como sócio da APROPAL, objetivando avaliar se a propriedade e o talhão solicitada para inspeção tem condições de se praticar a agricultura orgânica e ou sua adequação e será realizada por um inspetor do SCI indicado pela comissão do SCI.

4) Após esta visita do SCI, é que o núcleo fara uma reunião de aceite ou não e indicação a direção da APROPAL para aprovação ou não e associá-lo.

IV - Itens mínimos do relatório de visita

O relatório de visita deverá descrever os pontos positivos do manejo da propriedade e as não conformidades encontradas de acordo com a legislação orgânica vigente.

O parecer final deve ser apresentado para cada talhão da propriedade.

No relatório de visita deve estar clara a decisão da comissão de verificação sobre a conformidade. Deve haver também um espaço para a decisão da comissão da certificadora sobre a conformidade.

Os nomes dos representante (s) do CSI, segue descrito abaixo:

IV. I- Descrição Membros do inspetores SCI

NOME	**CPF**	**ENDEREÇO/LOCALIDADE**
Vanderlei de Araújo	060.898.439-62	BR 280 – KM 3 - CODAPAR
Cleverson Tracks	047.731.769-38	Margem do Iratim
Adelar de Oliveira	039.233.619-71	São Lourenço
Rhodolgo Guebara	229437558-00	Paraiso
Osmar varela	441760239-53	Vila Rural
Gilberto Silva	061508269-61	Margem do Iratim
Jair Brescovites	074632939-39	São Lourenço

IV.2 – Da composição da Comissão de SCI da APROPAL., A comissão de SCI será compostas por **cinco membros sócios da APROPAL,** sendo indicada pela diretoria, sendo que destes três titulares e dois suplentes, sendo que o sua função principal é organizar e avaliar o comprimento das normas do SCI e também poderá abrir não conformidades e solicitar novas visitas caso avaliar não estiver de acordo o que foi apontado pelos inspetores internos.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 322
Mov. 53

NOME	CPF	ENDEREÇO/LOCALIDADE
Dimorvan Antônio Santos	710.419.749-49	PRT 449- KM 05
Alessandra de Fátima Souza	057700329-10	BR 280 – KM 3 - CODAPAR
Castelar Muhl	253.703.910-68	São Sebastião
Alexandre Calegari Matei Dorigon	079.879.129-21	Rodeiozinho
Cleonice Ferreira	053.057.549-33	Paraizo do Sul
Clair Alves Dutra	030.755.039-75	Margem Iratim

Importante: Quanto uma não conformidade for aberta seja, pelos inspetores internos ou externos ela deverá ser fechada por quem abriu.

V - Mecanismos de controle utilizados nos intervalos entre as visitas de verificação;

Atas de participação nas reuniões dos grupos

Visitas de ScI com a ficha de atualização de dados.

Laudo de Inspeção do SCI.

Inspeções complementares e surpresas, indicados a qualquer momento pela comissão de SCI.

VI - Sistemática de controle para atividades de avaliação mais complexa ou que possa ter denuncia ou necessidades especiais para melhorar processos produtivos e ou inserção de novas áreas de cultivo.

No caso de Unidades de Produção cujas avaliações forem mais complexas ocorrerão no mínimo duas visitas de verificação anuais, a critério da comissão do SCI será por sorteio, denuncia de não conformidades e ou para adequar processos produtivos, para melhorar o processo de SCI ou da unidade produção, sendo visitados no mínimo dez propriedades.

VII - Itens mínimos do plano de manejo orgânico coletivo

1) Formas de utilização da unidade das unidades produção.
2) Condições da unidades de produção
3) Infra- estrutura de produção
4) Informações sobre a mão de obra utilizada
5) Informações sobre: Produção vegetal, solo e análise de solo
6) Informações sobre sementes
7) Informações sobre manejo da fertilidade do solo e adubação (insumos adquiridos.
8) Informações sobre o manejo para controle de doenças e pragas

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 323
Mov. 53

9) Informações sobre o manejo para controle de plantas espontâneas

10) Informações sobre a saída de produtos

11) 11) Informações sobre a produção animal

d) Origem

e) Alimentação

f) Sanidade

12) Informações sobre os Recursos naturais

d) Código florestal

e) Destino do lixo

f) Tratamento dos efluentes

13) Croqui da unidade produtoras

14) Manejo orgânico

d) Uso e elaboração dos extratos e caldas orgânicas

e) Aquisição de matéria orgânica de fora da propriedade

f) Manejo animal (descorna etc.)

VIII - Instrumentos para rastreabilidade a serem utilizados pelos fornecedores

1) Registro de entrada de insumos contendo:

a) Data de aquisição do insumo;

b) Qual o tipo do insumo;

c) Qual a quantidade de insumo adquirida;

d) Ficha técnica do insumo quando aplicável (n°registro no MAPA ou do MS (Caso uso pós colheita)

e) Qual a origem do insumo – documento fiscal (Nota fiscal, recibo de compra e venda entre agricultores ou recibo de doação).

2) Diário das atividades descrevendo:

a) Data da atividade ou pratica aplicada;

b) Qual a atividade, método ou insumo aplicado;

c) Identificação do local e da cultura onde foi desenvolvida a atividade.

3) Registro de saída de produtos, contendo no mínimo:

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 324
Mov. 53

a) Data da saída do produto;

b) Tipo de produto;

c) Quantidade do produto expedido;

d) Lote ou outro tipo de identificação em caso de processados;

e) Referencia ao documento fiscal, quando aplicável;

f) Destino do produto.

4) Declaração de transação comercial

Quando solicitado pelo comprador ou outro organismo competente, o fornecedor ou a SCI/KIWA deverão emitir Declaração de Transação Comercial. Quando o SCI emitir a declaração, deve guardar uma cópia para ser rastreada no momento das visitas de verificação e avaliação pela certificadora. Esta avaliação da rastreabilidade dos produtos pode ser feita por amostragem.

Esta declaração deve conter os seguintes itens:

a) Nome do vendedor

b) Nome do comprador

c) Data da venda

d) Data de sua emissão

e) Descrição clara dos produtos, sua quantidade e, quando relevante, a qualidade e a época de produção ou colheita

f) Números de lote e outros tipos de identificação (marcas) dos produtos

g) Referência ao documento fiscal de venda

h) A indicação da CSI/APROPAL responsável pela garantia de conformidade orgânica do produto

IX - Procedimentos relativos às análises laboratoriais

1) Análise de Água.

A solicitação de amostragem para análise microbiológica de água será feita nos casos de:

a) Utilização na pós-colheita de frutas e vegetais e na fabricação de produtos processados;

b) Irrigação de hortaliças que são consumidas cruas e de frutas que se desenvolvam rentes ao solo e que sejam ingeridas cruas sem remoção de película;

c) Criação natural e/ou intensiva (aqüicultura de espécies destinadas à alimentação humana);

As análises de resíduos químicos ou por substâncias proibidas pela regulamentação da agricultura orgânica, em produtos, no solo, ou na água, serão requisitadas quando o APROPAL ou a CSI, detectar riscos de contaminação.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 325
Mov. 53

2) Análise de produtos geneticamente modificados:

a) Em Unidades Produtoras de sementes e mudas cujas espécies já possuem produção através de transgenia no mercado;

b) Quando a APROPAL/CSI/Kiwa ou a comissão de verificação constatar riscos de contaminação oriundos do entorno da unidade de produção ou de outra fonte.

As análises devem ser executadas por laboratórios oficiais ou credenciados por órgãos oficiais de âmbito federal e, no caso de inexistência de credenciamento, a aprovação dos laboratórios deverá ser submetida ao MAPA.

X- Procedimentos sobre processados embalados e agroindústrias

a) As agroindústrias deverá ter manual de boas Praticas e Procedimentos Operacionais (POP)
b) Ter os procedimentos de controle de Pragas e vetores e saúde dos Trabalhadores
c) Formas de higienização e procedimentos de controle de resíduos
d) Será inspecionada pelo controle interno e certificadora
e) Demonstrativo de Receitas e controles
f) Seguir o manual de rastreabilidade
g) Seguir a Legislação específica e com suas documentações e registros necessário.

XI - Decisões sobre a Conformidade

O grupo/núcleo deverá solicitar a APROPAL, por escrito, a avaliação da conformidade das unidades de produção dos membros por ele avalizados. A solicitação será acompanhada do plano de manejo orgânico.

A decisão sobre a conformidade será tomada após visita de verificação, pela CSI da APROPAL, em reunião específica, respeitado o quorum mínimo de três membros, devendo:

a) Ser registrada na ata da reunião;

b) Ser assinada por todos os presentes; e

c) Ser registrada em Documento de Aprovação ou de Renovação da Conformidade Orgânica do produtor.

A APROPAL deverá estabelecer um prazo para que todas as unidades de produção de cada grupo sejam visitadas em função dos riscos identificados.

A CSI/APROPAL poderá realizar visitas de verificação, sem aviso prévio, como complementação às visitas agendadas

X II - Sanções administrativas

1) Caso a visita de verificação ateste alguma não conformidade que não ponha em risco a qualidade do produto orgânico (não preenchimento de dados administrativos, práticas de manejo orgânico implantadas parcialmente, e outros); a decisão sobre as medidas corretivas serão recomendadas pela SCI a qual encaminhará comissão do SCI e à Certificadora para avaliação final.

2) Caso a visita de verificação ateste alguma não-conformidade que ponha em risco a qualidade do produto orgânico, em até 48hs deve comunicar a comissão SCI/APROPAL; a decisão sobre as medidas corretivas e penalidades será tomada, em reunião conjunta, pela SCI/APROPAL e certificadora (seus membros caso não possam comparecer podem enviar seu parecer por

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 326
Mov. 53

correio, fax ou email). O produtor que esta sendo julgado não pode votar na decisão final e deve se retirar da sala no ato da votação.

Caso uma denuncia ateste uma não conformidade que ponha em risco a qualidade do produto orgânico, a venda de produtos relacionada a esta não conformidade deve ser suspensa imediatamente e apenas liberada novamente após avaliação da certificadora e CSI.

Eventuais reclamações acerca de não conformidades advindas dos fornecedores serão encaminhadas à CSI e a Certificadora para apuração dos fatos e adoção dos procedimentos previstos.

A decisão prevista no caput deste artigo será registrada em documento próprio ou na ata da reunião e será avalizada e assinada certificadora e CSI. O produtor terá prazo de 30 (trinta) dias contados a partir da data notificado que definiu as sanções administrativas para recorrer da decisão junto ao comissão de SCI/APROPAL.

No caso do não cumprimento das medidas corretivas e sanções, p CSI aplicará as penalidades previstas e registrará a sua decisão. As possíveis penalidades são:

a) Interrupção imediata do certificado e do uso do selo;
b) Encaminhamento de medidas corretivas ao Fornecedor e ao grupo, conforme parecer do CSI e certificadora;
c) Sugestão para que o Fornecedor participe de processos de capacitação em agricultura orgânica;
d) O CSI estabelecerá período mínimo, de acordo com cada caso, para que o Fornecedor desqualificado na avaliação de conformidade possa solicitar nova avaliação;
e) A reincidência no descumprimento de normas será avaliada caso a caso pelo CSI e pelo Grupo ao qual ele esteja vinculado.
f) Em caso que for constatado má fé e comprovado que agricultor utilizou produtos proibidos (agrotóxicos), principalmente (Adubos químicos e agrotóxicos) o agricultor, por ter causados danos morais e econômicos terá que restituir a APROPAL estes danos e fica estabelecido uma multa de um salário mínimo vigente, que será enviado um boleto ao agricultor.

Eventuais reclamações acerca de não conformidades advindas dos fornecedores serão encaminhadas à CSI e APROPAL para apuração dos fatos e adoção dos procedimentos para análise de recursos e reclamações.

XIII - Procedimentos para a análise de recursos e reclamações.

O Conselho de Recursos será responsável pela análise e deliberação dos recursos.

1) Os procedimentos para análise de recursos e reclamações são:

a) O solicitante da Avaliação da Conformidade poderá entrar com recurso sobre a decisão da conformidade no prazo máximo de trinta dias apos ser comunicado formalmente da decisão.

b) O recurso a que se refere o parágrafo anterior deverá ser apresentado em documento próprio ao coordenador do grupo a que o solicitante esteja vinculado e encaminhado ao Comissão avaliadora de SCI.

c) Até que o recurso seja analisado, o APROPAL poderá determinar a suspensão do uso do selo de produto orgânico, dependendo da gravidade da não conformidade constatada.

d) Reclamações ou questionamentos sobre a conformidade da qualidade orgânica de produtos com certificado de conformidade emitidos pela APROPAL, oriundas de consumidores ou

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 327
Mov. 53

outras partes não pertencentes poderão ser formalizados junto a APROPAL em documento modelo anexo este manual. Serão mantidos registros de todos os recursos impetrados e ações decorrentes.

2) Os responsáveis pelas avaliações questionadas não poderão participar das decisões em relação à análise dos recursos.

3) O comissão avaliadora CSI terá prazo de trinta dias para a avaliação do recurso impetrado pelo produtor.

4) No caso de a comissão avaliadora CSI ratificar a decisão da Comissão de Avaliação, o produtor deverá adotar as medidas corretivas e cumprir penalidade(s), quando houver.

5) No caso de a comissão avaliadora CSI não ratificar a decisão da Comissão de Avaliação, o produtor deverá cumprir as medidas corretivas e penalidades determinadas por esse Conselho.

6) Caso o produtor não recorra no prazo de trinta dias, a comissão avaliadora CSI e CSI aplicará as penalidades previstas, que poderá ser advertência, multa, volta a conversão da propriedade ou exclusão definitiva do processo de certificação.

XIV- Procedimentos para inserção de novos membros processo de certificação e entrada no grupo

a) Os novos membros receberão inspeções internas antes entrar como membro no grupo.

b) Assegurar que todos os novos membros ou parcelas passam por um respectivo período de transição a serem observados até entrar no grupo.

XV – Certificado de Conformidade Orgânica

O fornecedor que tenha aprovada a conformidade de sua unidade de produção receberá um Certificado de Conformidade Orgânica coletivo emitido pela Certificadora.

O Certificado de Conformidade Orgânica tem a validade de um ano a partir da data de sua emissão.

Para renovação da validade do Certificado de Conformidade Orgânica, é necessário novo processo de avaliação da conformidade, a ser realizado antes de seu vencimento.

Caso um agricultor que possua Certificado de Conformidade Orgânica não participe de três reuniões ou atividades do grupo consecutivas, sem justificativa, o Grupo Organizado poderá deliberar pela sua exclusão ou considerado em inatividade e terá seu certificado suspenso.

Nos casos de exclusão previstos no caput deste artigo, o grupo deverá comunicar ao APROPAL, encaminhando cópia da ata da reunião em que a decisão foi tomada, no prazo máximo de sete dias.

No caso previsto acima, o APROPAL deverá providenciar o cancelamento do Certificado de Conformidade Orgânica do agricultor excluído.

O direito de uso do selo orgânico oficial pelo produtor participante da APROPAL depende do parecer final da Certificadora. O produtor deverá seguir a legislação de rotulagem vigente.

XVI- Informações Gerais

Durante todas as etapas do processo de Avaliação da Conformidade, a APROPAL/CSI assegurará, por meio das reuniões regulares, que cada fornecedor membro do grupo terá:

a) Acesso às versões atualizadas dos regulamentos técnicos aplicáveis;

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 328
Mov. 53

b) Descrição completa dos processos de avaliação da conformidade e recursos, em linguagem acessível;

c) Documentos atualizados que comprovem, por escrito, a situação da conformidade da unidade de produção controlada;

d) Direito a cópias dos relatórios de verificação da conformidade e de qualquer outra documentação relacionada à avaliação da conformidade, fornecidas, no mínimo, anualmente.

XVII - CUSTOS

A APROPAL vai definir anualmente uma contribuição por agricultor membro. Este recurso será usado para gestão administrativa do APROPAL, custos do trabalho do técnico e despesas extras. Produtores que trabalham com processamento poderão pagar uma taxa adicional.

Os custos de inspeção interno do SCI/APROPAL, inspecionados, e o valo será R$ 80,00 (Oitenta reais) por agricultor mais despesas de deslocamento e alimentação (Sendo o custo de deslocamento de R$ 0,60 por Km rodado e o de alimentação de até R$ 25,00 por refeição e hospedagem (Limitado a duas refeições por dia) de até R$ 85,00/ estadia/hospedagem. Estas despeças deverá ser comprovadas com notas fiscais e relatório de despesas fornecido pela entidade). Sendo que no caso das despesas não ocorrem será pago somente a diária.

O custo da primeira visita do CSI, com objetivo de avaliar a propriedade se esta tem condições de ser orgânica ou convertida, será de R$100,00 (cem reais) e será cobrada com objetivo de em caso da propriedade não se enquadrar nas normativas orgânicas o proprietário não perca seu tempo ou a entidade, esta visita não dispensa da aprovação a destes no núcleo e pela diretoria da APROPAL, e ocorrerá antes da aprovação ao núcleo e este será emitido um laudo do SCI, próprio de primeira inspeção que no mento da aprovação do núcleo estará em mãos de forma prévia para avaliação.

A emissão de declaração além do certificado pelo SCI e ou inclusão de qualquer membro no processo de certificação para constar no certificado que seja parceiro na mesma propriedade será cobrado uma taxa extra de certificação no valor R$ 50,00 emissão de declaração e de 100,00 para inclusão do nome no processo de certificação junto a certificado parceiro da mesma propriedade certificada e estes valores será destinado a APROPAL/Comissão de inspeção, para pagar custas extras de serviços prestados.

Os custos inspeção com certificadora KIWA, que ocorre anualmente será rateados entre os inspecionados e outros custos complementares previsto em contrato de inspeção e acordados.

XVIII- Da formação e Organização da APROPAL, agricultores, comissão de SCI e Inspetores

A APROPAL firmará parcerias com entidades e empresas de consultoria / instrutoria que permitam formação da organização que permita:

a) Que Associados e membros de comissão de SCI e inspetores internos, passam por processo de formação/capacitação, sobre as normas e procedimentos orgânicos que estão na lei 10.831/03 e suas normativas, principalmente a IN 19 Anexo I Mecanismos de controle e informação da qualidade orgânica à **Secção VIII "Da certificação em Grupo de Produtores"**

b) Desenvolver organização e estrutura suficientes para assegurar um Sistema de Controle Interno (SCI) fundamentado numa avaliação de risco que garanta a adoção, por parte das unidades de produção individuais, dos procedimentos regulamentado;

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 329
Mov. 53

c) Garantam às unidades de produção do grupo adequada compreensão dos regulamentos técnicos.

d) Nas reuniões de núcleo da apropal, sempre terá um espaço ou momento destinado a esclarecer dúvidas sobre processos e procedimentos de produção orgânica e suas normativas, objetivando manter atualizado o grupo, criar um grupo no **watzap**, do sistema de controle interno, que também terá objetivo de manter atualizado sistema de controle de produção e rastreabilidade.

XVIII- ANEXOS:

a) Termos de compromisso de agricultor, processamento e industrialização e transporte
b) Contrato entre unidade produtivo e grupo/APROPAL
c) Caderno de campo
d) Modelo de Laudo de inspetores internos e de primeira inspeção propriedade
e) **Ata de não conformidade e plano de ação de inspetores internos CSI, comissão de CSI.**
f) **Procedimentos Operacionais Padronizados**

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 330
Mov. 53

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE ORGÂNICA

Certificação de Produto OCP 0049

GENESIS CERTIFICAÇÕES

A Genesis Certificações certifica que o Sistema de Produção Orgânica de:

SÍTIO DA MACIEIRA

PRODUTOR: ADELAR OLIVEIRA - CPF: 039.233.619-71
ELIANDRA DE LIMA - CPF: 032.220.189-60
Adelar Augusto Lima de Oliveira - CPF: 142.030.709-61
Emili Gabriela de Lima Oliveira - CPF: 146.368.619-65
ENDEREÇO: ASSENTAMENTO SÃO LOURENÇO, LOTE 34, CEP: 85.555-000
MUNICÍPIO: PALMAS/PR

TIPO: CERTIFICAÇÃO GRUPAL **ÁREAS/UNIDADE CERTIFICADAS:** 3,52 ha

Está em conformidade com os requisitos estabelecidos nos documentos normativos:
LEI Nº 10.831, DE 23 DE DEZEMBRO DE 2003 - Dispõe sobre a agricultura orgânica e dá outras providências, DECRETO Nº 6.323, DE 27 DE DEZEMBRO DE 2007 - Regulamenta a Lei n° 10.831, de 23 de dezembro de 2003. LEI Nº 14.515, DE 29 DE DEZEMBRO DE 2022, altera a Lei n° 10.831, de 23 de dezembro de 2003, INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 18, DE 20 DE JUNHO DE 2014 - Instituir o selo único oficial do Sistema Brasileiro de Avaliação da Conformidade Orgânica, e estabelecer os requisitos para a sua utilização, INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 19, DE 28 DE MAIO DE 2009 - Aprova os mecanismos de controle e informação da qualidade orgânica, PORTARIA Nº 52, DE 15 DE MARÇO DE 2021, Dispõe o Regulamento Técnico para os Sistemas Orgânicos de Produção e as listas de substâncias e práticas para o uso nos Sistemas Orgânicos de Produção, PORTARIA N° 685 de 27 de maio de 2024, no qual dispõe a alteração do artigo 103 da Portaria 52. PORTARIA SDA Nº 811, DE 29 DE MAIO DE 2023 - Altera os Anexos I, II, III, IV, V e VI da Portaria nº 52, de 15 de março de 2021.

ESCOPO: PRODUÇÃO PRIMÁRIA VEGETAL

PRODUTOS ORGÂNICOS:

Abóbora (Cabotiá; Paulista), Abobrinha (Italiana; Menina), Açafrão, Acelga, Agrião, (Seco; Água), Alface (Crespa; Lisa; Americana; Roxa), Alho (Roxo; Branco), Alho Poró, Almeirão, Amendoim, Batata Doce (Roxa; Branca), Batata Inglesa (Roxa; Branca), Batata Salsa (Branca; Amarela), Batata Yacon, Beterraba, Brócolis (Cabeça; Ramoso), Butiá; Caqui Fuyu, Cebola (Roxa; Branca), Cenoura, Chicória, Couve Chinesa, Couve Folha, Couve Rábano, Couve-Flor (Branca), Ervilha, Feijão Carioca, Feijão Preto, Feijão Vagem, Gengibre, Laranja (Valencia, Folha Mucha, Champagne, Bahia), Limão (Rosa e Taiti), Maçã (Eva, Fugi, Julieta, Gala); Mandioca (Amarela; Branca), Maracujá (doce e acido), Melancia, Melão (Amarelo e Caipira), Milho Verde, Moranga (Amarela; Verde; Laranja), Morango, Nabo, Pepino, Pêssego (Ouro de mel), Pera da Agua, Pimenta (Gode e Dedo de Moça), Pimentão (Amarelo; Verde; Laranja; Vermelho), Poncan, Rabanete, Radiche, Repolho (Roxo; Verde), Rúcula, Salsinha, Cebolinha, Tomate (Caqui; Italiano; Grape; Cereja), Uva Niagara (verde e bordo).*****

GRUPO: Cooperativa de Produtores Orgânicos Cores da Terra

PRODUTO ORGÂNICO BRASIL CERTIFICAÇÃO POR AUDITORIA

CERTIFICADO: 477-11-A/ORG
EMISSÃO: 11 de fevereiro de 2026
VALIDADE: 10 de fevereiro de 2027

gov.br
Documento assinado digitalmente
FLAVIANA PATRICIA DA SILVA BIM
Data: 18/02/2026 12:49:57-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Flaviana Bim
Genesis Certificações

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE ORGÂNICA

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 331
Mov. 53

A Genesis Certificações certifica que o Sistema de Produção Orgânica de:

CHÁCARA SANTA TEREZINHA

PRODUTOR: VANDERLEI DE OLIVEIRA ARAÚJO - CPF: 060.898.439-62
ADEMIR CÉZAR PINTO - CPF: 723.919.289-04
KEILA MARINA ARAÚJO PINTO - CPF: 092.163.809-42
MATHEUS ARAÚJO PINTO - CPF: 112.467.759-30
ENDEREÇO: (TREVO CODAPAR) PRC 280 km05. , CEP: 85.555-000
MUNICÍPIO: PALMAS/PR

TIPO: CERTIFICAÇÃO GRUPAL **ÁREAS/UNIDADE CERTIFICADAS:** 0,78 ha

Está em conformidade com os requisitos estabelecidos nos documentos normativos:
LEI Nº 10.831, DE 23 DE DEZEMBRO DE 2003 - Dispõe sobre a agricultura orgânica e dá outras providências, DECRETO Nº 6.323, DE 27 DE DEZEMBRO DE 2007 - Regulamenta a Lei n° 10.831, de 23 de dezembro de 2003. LEI Nº 14.515, DE 29 DE DEZEMBRO DE 2022, altera a Lei n° 10.831, de 23 de dezembro de 2003, INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 18, DE 20 DE JUNHO DE 2014 - Instituir o selo único oficial do Sistema Brasileiro de Avaliação da Conformidade Orgânica, e estabelecer os requisitos para a sua utilização, INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 19, DE 28 DE MAIO DE 2009 - Aprova os mecanismos de controle e informação da qualidade orgânica, PORTARIA Nº 52, DE 15 DE MARÇO DE 2021, Dispõe o Regulamento Técnico para os Sistemas Orgânicos de Produção e as listas de substâncias e práticas para o uso nos Sistemas Orgânicos de Produção, PORTARIA N° 685 de 27 de maio de 2024, no qual dispõe a alteração do artigo 103 da Portaria 52. PORTARIA SDA Nº 811, DE 29 DE MAIO DE 2023 - Altera os Anexos I, II, III, IV, V e VI da Portaria nº 52, de 15 de março de 2021.

ESCOPO: PRODUÇÃO PRIMÁRIA VEGETAL

PRODUTOS ORGÂNICOS: Abóbora (Japonesa; Japonesa Cabotiá; Pescoço), Abobrinha (Italiana; Menina), Acelga, Alface (Americana; Crespa; Lisa; Roxa), Amora, Batata-Doce (Branca; Laranja; Roxa), Bergamota, Beterraba, Brócolis (Cabeça; Ramoso), Caqui (Chocolate; Fuyu), Cebolinha, Cenoura, Couve Chinesa, Couve-Folha, Couve-Flor (Branca; Coloridas), Laranja (Champanhe; Pêra; Rosa; Valência), Morango, Pêssego, Poncã, Rabanete, Repolho (Roxo; Verde), Rúcula, Salsinha, Tomate (Caqui; Cereja; Grape; Italiano). **********

CERTIFICADO: 477-10-A/ORG
EMISSÃO: 05 de janeiro de 2026
VALIDADE: 04 de janeiro de 2027

Flaviana Bim
Genesis Certificações

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 332
Mov. 53

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE ORGÂNICA

A Genesis Certificações certifica que o Sistema de Produção Orgânica de:

SITIO MENDES

PRODUTOR: Cleuza dos Santos Camargo Mendes - CPF: 046.167.709-13
ENDEREÇO: ASSENTAMENTO SÃO LOURENÇO , CEP: 85555-00
MUNICÍPIO: PALMAS/PR

TIPO: CERTIFICAÇÃO GRUPAL **ÁREAS/UNIDADE CERTIFICADAS:** 1 ha

Está em conformidade com os requisitos estabelecidos nos documentos normativos:
LEI Nº 10.831, DE 23 DE DEZEMBRO DE 2003 - Dispõe sobre a agricultura orgânica e dá outras providências, DECRETO Nº 6.323, DE 27 DE DEZEMBRO DE 2007 - Regulamenta a Lei n° 10.831, de 23 de dezembro de 2003. LEI Nº 14.515, DE 29 DE DEZEMBRO DE 2022, altera a Lei n° 10.831, de 23 de dezembro de 2003, INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 18, DE 20 DE JUNHO DE 2014 - Instituir o selo único oficial do Sistema Brasileiro de Avaliação da Conformidade Orgânica, e estabelecer os requisitos para a sua utilização, INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 19, DE 28 DE MAIO DE 2009 - Aprova os mecanismos de controle e informação da qualidade orgânica, PORTARIA Nº 52, DE 15 DE MARÇO DE 2021, Dispõe o Regulamento Técnico para os Sistemas Orgânicos de Produção e as listas de substâncias e práticas para o uso nos Sistemas Orgânicos de Produção, PORTARIA N° 685 de 27 de maio de 2024, no qual dispõe a alteração do artigo 103 da Portaria 52. PORTARIA SDA Nº 811, DE 29 DE MAIO DE 2023 - Altera os Anexos I, II, III, IV, V e VI da Portaria nº 52, de 15 de março de 2021.

ESCOPO: PRODUÇÃO PRIMÁRIA VEGETAL

PRODUTOS ORGÂNICOS: Abóbora (Japonesa, cabotiá e pescoço), Abobrinha (italiana, menina), Açafrão, Acelga, Agrião (seco e água), Alface (crespa, lisa, americana e roxa), Alho (Roxo e branco), Alho porró, Almeirão, Amendoim, Batata doce (roxa, branca), Batata inglesa (Roxa e Branca), Batata salsa (branca e amarela), Batata yacon, Beterraba, Brócolis (cabeça e ramoso), Bútia,Cebola (Roxa e branca), Cenoura, Chicória, Couve chinesa, Couve folha, Couve rábano, Couve-flor (coloridas e branca), Ervilha, Feijão (carioca, preto, vagem), Figo Gengibre, Mandioca (amarela e branca), Melancia, Melão, Moranga (amarela, verde, laranja), Morango, Nabo, Pêssego, Pepino (Japonês, Caipira), Pimenta (dedo de moça, Gode), Pimentão (amarelo, verde, vermelho), Rabanete, Radiche, Repolho (roxo, verde), Rúcula,Salsinha e Cebolinha, Tomate (caqui, italiano, grape, cereja), Pera, Ameixa, Chuchu, Quiabo, Pinhão, Amora Preta.*****

GRUPO: Cooperativa de Produtores Orgânicos Cores da Terra

CERTIFICADO: 477-14-A/ORG
EMISSÃO: 30 de janeiro de 2026
VALIDADE: 29 de janeiro de 2027

Documento assinado digitalmente
FLAVIANA PATRICIA DA SILVA BIM
Data: 03/02/2026 16:51:03-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Flaviana Bim
Genesis Certificações

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE ORGÂNICA

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 333
Mov. 53

A Genesis Certificações certifica que o Sistema de Produção Orgânica de:

GORETI PEREIRA DE OLIVEIRA

PRODUTOR: GORETI PEREIRA DE OLIVEIRA - CPF: 042.819.199-10
ENDEREÇO: Assentamento São Lourenço, Lote 54, CEP: 85.555-000
MUNICÍPIO: PALMAS/PR

TIPO: CERTIFICAÇÃO GRUPAL **ÁREAS/UNIDADE CERTIFICADAS:** 1 ha

Está em conformidade com os requisitos estabelecidos nos documentos normativos:
LEI Nº 10.831, DE 23 DE DEZEMBRO DE 2003 - Dispõe sobre a agricultura orgânica e dá outras providências, DECRETO Nº 6.323, DE 27 DE DEZEMBRO DE 2007 - Regulamenta a Lei n° 10.831, de 23 de dezembro de 2003. LEI Nº 14.515, DE 29 DE DEZEMBRO DE 2022, altera a Lei n° 10.831, de 23 de dezembro de 2003, INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 18, DE 20 DE JUNHO DE 2014 - Instituir o selo único oficial do Sistema Brasileiro de Avaliação da Conformidade Orgânica, e estabelecer os requisitos para a sua utilização, INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 19, DE 28 DE MAIO DE 2009 - Aprova os mecanismos de controle e informação da qualidade orgânica, PORTARIA Nº 52, DE 15 DE MARÇO DE 2021, Dispõe o Regulamento Técnico para os Sistemas Orgânicos de Produção e as listas de substâncias e práticas para o uso nos Sistemas Orgânicos de Produção, PORTARIA N° 685 de 27 de maio de 2024, no qual dispõe a alteração do artigo 103 da Portaria 52. PORTARIA SDA Nº 811, DE 29 DE MAIO DE 2023 - Altera os Anexos I, II, III, IV, V e VI da Portaria nº 52, de 15 de março de 2021.

ESCOPO: PRODUÇÃO PRIMÁRIA VEGETAL

PRODUTOS ORGÂNICOS: Abóbora (Japonesa Cabotiá; Japonesa; Menna; Pescoço), Abobrinha (Italiana; Menina), Acelga, Alface (Crespa; Lisa; Americana; Roxa), Batata Doce (Cenoura; Roxa; Branca), Beterraba, Brócolis (Cabeça; Ramoso, Cenoura, Couve Chinesa, Couve Folha, Couve-Flor (Coloridas; Branca, Morango, Amora, Rabanete, Repolho (Roxo; Verde), Rúcula, Salsinha E Cebolinha, Tomate (Caqui; Italiano; Grape; Cereja). *****

PRODUTO ORGÂNICO BRASIL CERTIFICAÇÃO POR AUDITORIA

CERTIFICADO: 477-18-A/ORG
EMISSÃO: 23 de janeiro de 2026
VALIDADE: 22 de janeiro de 2027

gov.br Documento assinado digitalmente
FLAVIANA PATRICIA DA SILVA BIM
Data: 26/01/2026 16:06:10-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Flaviana Bim
Genesis Certificações

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE ORGÂNICA

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 334
Mov. 53

A Genesis Certificações certifica que o Sistema de Produção Orgânica de:

RANCHO TIO JOÃO

PRODUTOR: João Antônio Teles Tavares - CPF: 038.559.449-62
Patrícia S. M. tavares - CPF: 042.829.799-41
ENDEREÇO: ESTRADA SUDATIM, KM 01 - COMUNIDADE PITANGA, CEP: 85.555-000
MUNICÍPIO: PALMAS/PR

TIPO: CERTIFICAÇÃO GRUPAL **ÁREAS/UNIDADE CERTIFICADAS:** 0,5 ha

Está em conformidade com os requisitos estabelecidos nos documentos normativos:
LEI Nº 10.831, DE 23 DE DEZEMBRO DE 2003 - Dispõe sobre a agricultura orgânica e dá outras providências, DECRETO Nº 6.323, DE 27 DE DEZEMBRO DE 2007 - Regulamenta a Lei n° 10.831, de 23 de dezembro de 2003. LEI Nº 14.515, DE 29 DE DEZEMBRO DE 2022, altera a Lei n° 10.831, de 23 de dezembro de 2003, INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 18, DE 20 DE JUNHO DE 2014 - Instituir o selo único oficial do Sistema Brasileiro de Avaliação da Conformidade Orgânica, e estabelecer os requisitos para a sua utilização, INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 19, DE 28 DE MAIO DE 2009 - Aprova os mecanismos de controle e informação da qualidade orgânica, PORTARIA Nº 52, DE 15 DE MARÇO DE 2021, Dispõe o Regulamento Técnico para os Sistemas Orgânicos de Produção e as listas de substâncias e práticas para o uso nos Sistemas Orgânicos de Produção, PORTARIA N° 685 de 27 de maio de 2024, no qual dispõe a alteração do artigo 103 da Portaria 52. PORTARIA SDA Nº 811, DE 29 DE MAIO DE 2023 - Altera os Anexos I, II, III, IV, V e VI da Portaria nº 52, de 15 de março de 2021.

ESCOPO: PRODUÇÃO PRIMÁRIA VEGETAL

PRODUTOS ORGÂNICOS: Abacate Fortuna, Abóbora (Japonesa; Japonesa Cabotiá; Menina; Pescoço), Abobrinha (Italiana; Menina), Acelga, Alface (Americana; Crespa; Lisa; Roxa), Ameixa Roxa, Amora, Araçá, Araticum, Batata-Doce (Branca; Roxa), Bergamota, Beterraba, Brócolis (Cabeça; Ramoso), Caqui (Café; Chocolate; Fuyu; Kioto), Cebolinha, Cereja Nativa, Cenoura, Couve Chinesa, Couve-Folha, Couve-Flor (Branca; Coloridas), Espinafre, Fruta-do-Conde, Goiaba Serrana, Guabiju, Jabuticaba, Laranja (Champanhe; Folha Murcha; Pêra; Sanguínea; Valência; Xinxin), Limão (Galego; Rosa; Tahiti), Loro, Mostarda, Morango, Mirtilo, Pera, Pêssego, Pinhão, Poncã, Rabanete, Repolho (Roxo; Verde), Romã, Rúcula, Salsinha, Tomate (Caqui; Cereja; Grape; Italiano), Uva (Bordô; Niágara Branca).**********

CERTIFICADO: 477-5-A/ORG
EMISSÃO: 05 de janeiro de 2026
VALIDADE: 04 de janeiro de 2027

Flaviana Bim
Genesis Certificações

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 335
Mov. 53

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE ORGÂNICA

Certificação de Produto
OCP 0049

GENESIS CERTIFICAÇÕES

A Genesis Certificações certifica que o Sistema de Produção Orgânica de:

RANCHO CRUZ

PRODUTOR: Santina Aparecida Braz da Cruz - CPF: 842.944.939-68
Manoel Rodrigo Braz da Cruz - CPF: 091.891.239-30
Edianes Palharini - CPF: 103.420.759-85
ENDEREÇO: ASSENTAMENTO SÃO LOURENÇO, CEP: 85.555-000
MUNICÍPIO: PALMAS/PR

TIPO: CERTIFICAÇÃO GRUPAL

ÁREAS/UNIDADE CERTIFICADAS: 0,5 ha

Está em conformidade com os requisitos estabelecidos nos documentos normativos:
LEI Nº 10.831, DE 23 DE DEZEMBRO DE 2003 - Dispõe sobre a agricultura orgânica e dá outras providências, DECRETO Nº 6.323, DE 27 DE DEZEMBRO DE 2007 - Regulamenta a Lei n° 10.831, de 23 de dezembro de 2003. LEI Nº 14.515, DE 29 DE DEZEMBRO DE 2022, altera a Lei n° 10.831, de 23 de dezembro de 2003, INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 18, DE 20 DE JUNHO DE 2014 - Instituir o selo único oficial do Sistema Brasileiro de Avaliação da Conformidade Orgânica, e estabelecer os requisitos para a sua utilização, INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 19, DE 28 DE MAIO DE 2009 - Aprova os mecanismos de controle e informação da qualidade orgânica, PORTARIA Nº 52, DE 15 DE MARÇO DE 2021, Dispõe o Regulamento Técnico para os Sistemas Orgânicos de Produção e as listas de substâncias e práticas para o uso nos Sistemas Orgânicos de Produção, PORTARIA N° 685 de 27 de maio de 2024, no qual dispõe a alteração do artigo 103 da Portaria 52. PORTARIA SDA Nº 811, DE 29 DE MAIO DE 2023 - Altera os Anexos I, II, III, IV, V e VI da Portaria nº 52, de 15 de março de 2021.

ESCOPO: PRODUÇÃO PRIMÁRIA VEGETAL

PRODUTOS ORGÂNICOS: Abóbora (cabotiá, pescoço), abobrinha (italiana, menina), acelga, açafrão, agrião (seco, de água), alface (crespa, lisa, americana, roxa), alho (roxo, branco), alho-poró, almeirão, amendoim, batata-doce (roxa, branca), batata inglesa (roxa, branca), batata-salsa (branca, amarela), batata yacon, beterraba, brócolis (cabeça, ramoso), cebola (roxa, branca), cenoura, chicória, couve chinesa, couve folha, couve-flor (coloridas, branca), couve-rábano, ervilha, feijão carioca, feijão preto, feijão-vagem, gengibre, mandioca (amarela, branca), melancia, melão, milho verde, moranga (amarela, verde, laranja), morango, nabo, pepino, pimenta (bode, dedo-de-moça), pimentão (amarelo, verde, laranja, vermelho), rabanete, radiche, repolho (roxo, verde), rúcula, salsinha e cebolinha, tomate (caqui, italiano, grape, cereja).*****

GRUPO: Cooperativa de Produtores Orgânicos Cores da Terra

PRODUTO ORGÂNICO BRASIL
CERTIFICAÇÃO POR AUDITORIA

CERTIFICADO: 477-13-A/ORG
EMISSÃO: 03 de fevereiro de 2026
VALIDADE: 02 de fevereiro de 2027

gov.br
Documento assinado digitalmente
FLAVIANA PATRICIA DA SILVA BIM
Data: 13/02/2026 18:28:25-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Flaviana Bim
Genesis Certificações

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE ORGÂNICA

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 336
Mov. 53

A Genesis Certificações certifica que o Sistema de Produção Orgânica de:

CHÁCARA SANTA TEREZINHA

PRODUTOR: VANDERLEI DE OLIVEIRA ARAÚJO - CPF: 060.898.439-62
ALESSANDRA PACHECO BOZ - CPF: 057.700.329-10
SOLANO B ARAÚJO - CPF: 150.641.909-72
ENDEREÇO: (TREVO CODAPAR) PRC 280 km05. , CEP: 85.555-000
MUNICÍPIO: PALMAS/PR

TIPO: CERTIFICAÇÃO GRUPAL **ÁREAS/UNIDADE CERTIFICADAS:** 0,44 ha

Está em conformidade com os requisitos estabelecidos nos documentos normativos:
LEI Nº 10.831, DE 23 DE DEZEMBRO DE 2003 - Dispõe sobre a agricultura orgânica e dá outras providências, DECRETO Nº 6.323, DE 27 DE DEZEMBRO DE 2007 - Regulamenta a Lei n° 10.831, de 23 de dezembro de 2003. LEI Nº 14.515, DE 29 DE DEZEMBRO DE 2022, altera a Lei n° 10.831, de 23 de dezembro de 2003, INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 18, DE 20 DE JUNHO DE 2014 - Instituir o selo único oficial do Sistema Brasileiro de Avaliação da Conformidade Orgânica, e estabelecer os requisitos para a sua utilização, INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 19, DE 28 DE MAIO DE 2009 - Aprova os mecanismos de controle e informação da qualidade orgânica, PORTARIA Nº 52, DE 15 DE MARÇO DE 2021, Dispõe o Regulamento Técnico para os Sistemas Orgânicos de Produção e as listas de substâncias e práticas para o uso nos Sistemas Orgânicos de Produção, PORTARIA N° 685 de 27 de maio de 2024, no qual dispõe a alteração do artigo 103 da Portaria 52. PORTARIA SDA Nº 811, DE 29 DE MAIO DE 2023 - Altera os Anexos I, II, III, IV, V e VI da Portaria nº 52, de 15 de março de 2021.

ESCOPO: PRODUÇÃO PRIMÁRIA VEGETAL

PRODUTOS ORGÂNICOS: Abóbora (japonesa, cabotiá, pescoço); Abobrinha (italiana, menina); Acelga; Alface (crespa, lisa, americana, roxa); Amora; Ameixa roxa; Araçá; Batata doce (roxa, branca); Beterraba; Brócolis (cabeça, ramoso); Butiá; Caqui (café e fuyu); Cereja; Cebolinha; Cenoura; Couve chinesa; Couve folha; Couve-flor (coloridas, branca); Goiaba; Laranja bahia; Limão rosa; Morango; Nectarina; Pêssego; Pitanga; Rabanete; Repolho (roxo, verde); Rúcula; Salsinha; Tangerina (poncã); Tomate (caqui, italiano, grape, cereja).*****

CERTIFICADO: 477-7-A/ORG
EMISSÃO: 28 de janeiro de 2026
VALIDADE: 27 de janeiro de 2027

Documento assinado digitalmente
FLAVIANA PATRICIA DA SILVA BIM
Data: 29/01/2026 08:58:20-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Flaviana Bim
Genesis Certificações

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 337
Mov. 53

Prezado(a) produtor(a),

Ao solicitar o serviço de certificação de sua unidade de produção orgânica, você aceita o cumprir com todas as normas que regem os sistemas orgânicos de produção, conforme dispostos abaixo.

- LEI Nº 10.831, DE 23 DE DEZEMBRO DE 2003 - Dispõe sobre a agricultura orgânica e dá outras providências.
- DECRETO Nº 6.323, DE 27 DE DEZEMBRO DE 2007 - Regulamenta a Lei no 10.831, de 23 de dezembro de 2003, que dispõe sobre a agricultura orgânica, e dá outras providências.
- PORTARIA Nº 52, DE 15 DE MARÇO DE 2021, que por sua vez estabelece o Regulamento Técnico para os Sistemas Orgânicos de Produção e as listas de substâncias e práticas para o uso nos Sistemas Orgânicos de Produção.
- INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 18, DE 20 DE JUNHO DE 2014 - Instituir o selo único oficial do Sistema Brasileiro de Avaliação da Conformidade Orgânica, e estabelecer os requisitos para a sua utilização, na forma desta Instrução Normativa e de seus Anexos I a IV.
- INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 19, DE 28 DE MAIO DE 2009 - Aprovar os mecanismos de controle e informação da qualidade orgânica dispostos no Anexo I da presente Instrução Normativa.
- LEI Nº 14.515, DE 29 DE DEZEMBRO DE 2022, altera o art. 6 da Lei 10.831, de 23 de dezembro de 2003.
- PORTARIA N° 685 de 27 de maio de 2024, no qual dispõe a alteração do artigo 103 da Portaria 52.

Estando ciente das exigências relacionadas a certificação, faremos uma avaliação prévia de sua documentação, conforme citado abaixo:

☒ Documento de usufruto, exploração ou posse da terra;

☒ Documento de Outorga ou dispensa de outorga para uso da água. ☐ Não aplicável, Clique ou toque aqui para inserir o texto.

☐ Cadastro Ambiental Rural. ☒Não aplicável, pois a área não é de posse do produtor.

☒ Comprovação de Conversão (certificado anterior, declaração de órgãos oficiais, análises de resíduos de agrotóxicos, etc.)

A ausência de algum dos documentos citados acima poderá ocasionar uma não conformidade, que será registrada na avaliação técnica do PMO e deverá ser tratado/corrigido ou providenciado e apresentado ao inspetor **e** para a certificadora para que a certificação seja concedida.

O fato de haver uma não conformidade registrada na avaliação técnica do PMO, não impede que haja a inspeção in-loco.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 338
Mov. 53

SUMÁRIO

1. DADOS GERAIS 3
2. ROTEIRO DE ACESSO: 4
3. DETALHAMENTO DA ÁREA E SITUAÇÃO DA CONVERSÃO 5
Área produtiva orgânica 5
Área produtiva em conversão para orgânica 5
Área produtiva não orgânica 5
4. HISTÓRICO DE UTILIZAÇÃO DA ÁREA ORGÂNICAS E NÃO ORGÂNICAS: 6
5. COORDENADAS GEOGRÁFICAS (GGº MM' SS" ou Decimais) 6
6. CROQUI 7
7. PRINCIPAIS RISCOS DE CONTAMINAÇÃO DA SUA PROPRIEDADE ORGÂNICA 8
8. SEGREGAÇÃO DE ÁREAS DENTRO DA PROPRIEDADE ☒ NÃO APLICÁVEL: 9
9. COMO É CONTROLADA A COLHEITA DOS PRODUTOS ORGÂNICOS E NÃO ORGÂNICOS? ☒ NÃO APLICÁVEL 9
10. ATIVIDADES PRODUÇÃO VEGETAL – ORGÂNICA 9
11. ATIVIDADES PRODUÇÃO VEGETAL – NÃO ORGÂNICA ☒ NÃO APLICÁVEL: 10
12. PRODUÇÃO ANIMAL PARALELA ☐ NÃO APLICÁVEL 10
13. INSTALAÇÕES DA PROPRIEDADE 11
14. EQUIPAMENTOS 12
15. BIODIVERSIDADE E CONSERVAÇÃO DO SOLO 12
16. MANEJO DOS RESÍDUOS DA PROPRIEDADE 13
17. TIPO DE MÃO DE OBRA: 13
18. CONTROLES DA PRODUÇÃO 13
19. FREQUENCIA DE REGISTRO 14
20. RASTREABILIDADE E CONTROLE DE VENDAS 14
21. FONTE DA ÁGUA 14
22. USO DE ÁGUA NA PROPRIEDADE 14
23. AUTORIZAÇÃO PARA USO DE ÁGUA (SUBTERRANEA OU SUPERFICIAL) 14
24. GARANTIA DE QUALIDADE DA ÁGUA (IRRIGAÇÃO E LAVAGEM PÓS COLHEITA) 14
25. PRESERVAÇÃO DA ÁGUA 15
26. COMO VOCÊ MANIPULA, ARMAZENA E TRANSPORTA O PRODUTO PARA COMERCIALIZAÇÃO? 15
27. RECLAMAÇÕES: 15
28. INSUMOS UTILIZADOS NA PRODUÇÃO ORGÂNICA: 15
29. TERMOS DE CONCLUSÃO 22
30. REVISÃO - RESERVADO À GENESIS CERTIFICAÇÕES 23

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 339
Mov. 53

PROCESSO N°: 477-26/ORG

1. DADOS GERAIS

Produtor(a): Adilso Antoninho Vargas; Jane Petri da Silva Vargas
Nome da propriedade: Sitio Vargas
CPF ou CNPJ: 051.253.229-03; 051.253.259-10
Endereço da propriedade: ASSENTAMENTO SÃO LOURENÇO
https://maps.app.goo.gl/vfMphkK1x23Qvbuh9
Município: Palmas
UF: PR
CEP: 85555-00
Nome do contato: Alexandre Calegari Mattei Dorigon –(Cores da Terra)
Telefone: (45)9858-0481
E-mail: alexandre_calegari@yahoo.com

Responsável pelos cuidados técnicos/agronômicos:
Nome: Adelar Algusto de Olivera –(Cores da Terra)
Telefone: : (45)9858-0481
E-mail: contato@cooperativacoresdaterra.com.br
☐ **Considerar os dados do produtor.**

Sistema de Certificação: Certificação Grupal

Comentários Produtor:Faz parte do SCI- CORES DA TERRA, Adelar Algusto é o tecnico que visita a propriedade todo mês.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 340
Mov. 53

2. ROTEIRO DE ACESSO:

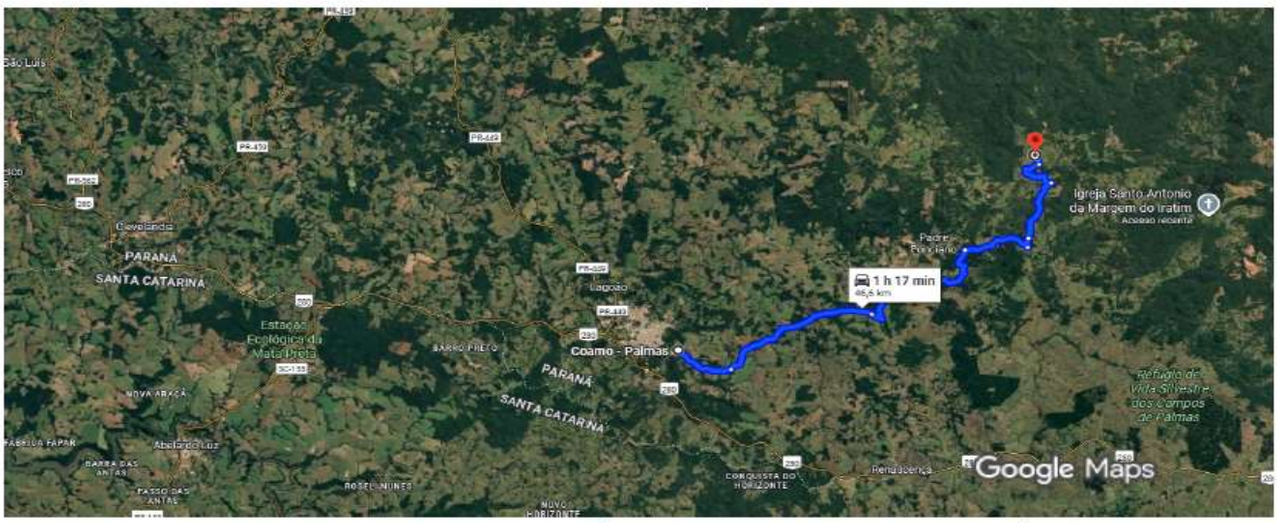
Descreva de forma detalhada o roteiro de acesso para a propriedade (podendo colocar o print ou o link do trajeto via Google Earth, a partir de um ponto de referencia).

Ponto de saida Cooperativa COAMO, saida de Palmas -Pr

Google Maps

de Coamo - Palmas, Av. Ubirajara Araújo, 2059-2165 - Palmas, PR, 85555-000 a -26.3541367, -51.7086781

De carro 46,6 km, 1 h 17 min



Dados do mapa ©2025 , Dados do mapa ©2025 Google 5 km

Coamo - Palmas
Av. Ubirajara Araújo, 2059-2165 - Palmas, PR, 85555-000

1. Siga na direção leste na Av. Ubirajara Araújo — 4,7 km
2. Curva suave à esquerda — 12,9 km
3. Curva suave à esquerda — 12,7 km
4. Vire à direita — 5,3 km
5. Vire à esquerda — 750 m
6. Curva suave à direita — 5,4 km
7. Vire à esquerda — 4,0 km
8. Vire à esquerda
   O destino estará à direita — 1,0 km

-26.3541367, -51.7086781

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 341
Mov. 53

3. DETALHAMENTO DA ÁREA E SITUAÇÃO DA CONVERSÃO

Área total (áreas produtivas, RL+APP, + edificações + áreas não produtivas) (ha): 19
Informe o tipo de usufruto da terra: Assentamento Clique ou toque aqui para inserir o texto.
Nome do proprietário da terra: ADELAR DE OLIVEIRA
Área produtiva total (orgânico + não orgânicos) (ha): 16
Áreas protegidas (APP+RL) (ha): RESERVA COLETIVA ASSENTAMENTO
Área não produtiva total (edificações, estradas, áreas não apropriadas para cultivo, etc.) (ha):3

Área produtiva orgânica

- ✓ Tamanho da área (ha): 0,5
- ✓ Data de início da conversão: 2015
- ✓ Data de conclusão da conversão: 2016
- ✓ Relação de produtos orgânicos (Serão certificados)**: Abóbora (Japonesa Cabotiá; Japonesa; Menna; Pescoço), Abobrinha (Italiana; Menina), , Acelga, Alface (Crespa; Lisa; Americana; Roxa), , Batata Doce (Cenoura; Roxa; Branca), Beterraba, Brócolis (Cabeça; Ramoso, Cenoura, Couve Chinesa, Couve Folha, , Couve-Flor (Coloridas; Branca, Morango, Amora, Maça (fugi, gala), Rabanete, Repolho (Roxo; Verde), Rúcula, Salsinha E Cebolinha, Tomate (Caqui; Italiano; Grape; Cereja) : Feijão Preto, Milho Verde, Mandioca, Pimentão (Verde, Vermelho e Amarelo) e Pimenta Godê.

****Todas as culturas listadas no item 10, precisam constar nesta lista.**

- ✓ Comprovação da conversão: Já é um produtor certificado.
- ✓ Ultima Certificadora/OPAC:GENESSIS
- ✓ Data de emissão do ultimo certificado:05/04/2024
- ✓ Data de validade do ultimo certificado:05/04/2025

Área produtiva em conversão para orgânica

- ✓ Tamanho da área em conversão (ha): Clique ou toque aqui para inserir o texto.
- ✓ Data de início da conversão: 0
- ✓ Previsão de conclusão da Conversão: NA
- ✓ Relação de produtos em conversão para orgânicos: NA

JÁ FOI SOLICITADO PARA A CERTIFICADORA A INCLUSÃO DA ÁREA NA CERTIFICAÇÃO?

☐ SIM, DATA DE SOLICITAÇÃO DE INCLUSÃO: NA
DATA DE INICIO DE ACOMPANHAMENTO 6 MESES ART. 17: NA
DATA DE TERMINO ACOMPANHAMENTO DE 6 MESES ART. 17: NA
☐ NÃO

Área produtiva não orgânica

- ✓ Tamanho da área não orgânica (ha):15,5 SENDO : 8 ha arrendada para grãos não faz comercialização 7,5 ha pastagens
- ✓ Relação de produtos (comercial) não orgânicos: NÃO COMERCIALIZA, OUTRA PESSO QUE PLANTA e PASTAGEM

Comentários Produtor: Outra pessoa que planta , produtor só trabalha com organico e animais para subsitencia.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 342
Mov. 53

4. HISTÓRICO DE UTILIZAÇÃO DA ÁREA ORGÂNICAS E NÃO ORGÂNICAS:

Listar abaixo o histórico de utilização das áreas orgânicas e não orgânica. Se necessário adicionar mais linhas para preenchimento.

Identificação da área: L1
Tipo de Manejo: Orgânico
Tamanho da área (ha ou m^2): 0,5
Data do último manejo não orgânico: 30/12/2015
Descrição do último manejo não orgânico: Pastagem, nativa (sempre verde, era feito a limpa com defensivos)

Histórico	Descrição de uso: Use este campo para descrever quais culturas estão sendo produzidas nesta área.	Descreva em detalhes os manejos realizados na área em questão, incluindo correção de solo, adubação, plantio de cobertura, rotação de culturas, praticas biologicas, aplicação de insumos fitossanitários, caldas, iscas, armadilhas, etc: Conte a história da área!
Ano Atual: 2025	Alface ,repolho ,acelga ,tomate ,couve flor,brocolis,.	Analise de solo, em cima de interpretação feita correção. Rotação de cultura e controle biologico de isetos e pragas. Usados oleo de neen e Bt
Último ano de 2024	Alface ,repolho ,acelga ,tomate ,couve flor,brocolis,.	Analise de solo, em cima de interpretação feita correção. Rotação de cultura e controle biologico de isetos e pragas. Usados oleo de neen e Bt
Penúltimo ano de 2023	Alface ,repolho ,acelga ,tomate ,couve flor,brocolis,.	Analise de solo, em cima de interpretação feita correção. Rotação de cultura e controle biologico de isetos e pragas. Usados oleo de neen e Bt

Identificação da área: PASTAGEM
Tipo de Manejo: Orgânico
Tamanho da área (ha ou m^2): 7,5
Data do último manejo não orgânico: Clique ou toque aqui para inserir uma data.
Descrição do último manejo não orgânico: Pastagem, nativa (sempre verde, era feito a limpa com defensivos)

Histórico	Descrição de uso: Use este campo para descrever quais culturas estão sendo produzidas nesta área.	Descreva em detalhes os manejos realizados na área em questão, incluindo correção de solo, adubação, plantio de cobertura, rotação de culturas, praticas biologicas, aplicação de insumos fitossanitários, caldas, iscas, armadilhas, etc: Conte a história da área!
Ano Atual: 2025	Pastagem, nativa	Controle de ervas daninhas manual.
Último ano de 2024	Pastagem, nativa	Controle de ervas daninhas manual.
Penúltimo ano de 2023	Pastagem, nativa	Controle de ervas daninhas manual.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 343
Mov. 53

Identificação da área: LAVOURA CONVENCIONAL
Tipo de Manejo: Orgânico
Tamanho da área (ha ou m^2): 8
Data do último manejo não orgânico: Clique ou toque aqui para inserir uma data.
Descrição do último manejo não orgânico: Pastagem, nativa (sempre verde, era feito a limpa com defensivos)

Histórico	Descrição de uso: Use este campo para descrever quais culturas estão sendo produzidas nesta área.	Descreva em detalhes os manejos realizados na área em questão, incluindo correção de solo, adubação, plantio de cobertura, rotação de culturas, praticas biologicas, aplicação de insumos fitossanitários, caldas, iscas, armadilhas, etc: Conte a história da área!
Ano Atual: 2025	Não comercializa, area arrendada	Não faz manejo outro pessoa
Último ano de 2024	Não comercializa, area arrendada	Não faz manejo outro pessoa
Penúltimo ano de 2023	Não comercializa, area arrendada	Não faz manejo outro pessoa

5. COORDENADAS GEOGRÁFICAS (GGº MM' SS'' ou Decimais)

Registrar as coordenadas de todos os talhões de produção com mais de 1 km de distancia, identificando-os no croqui por numeros.
Latitude: -26.3541367
Longitude: -51.7086781

---

6. CROQUI

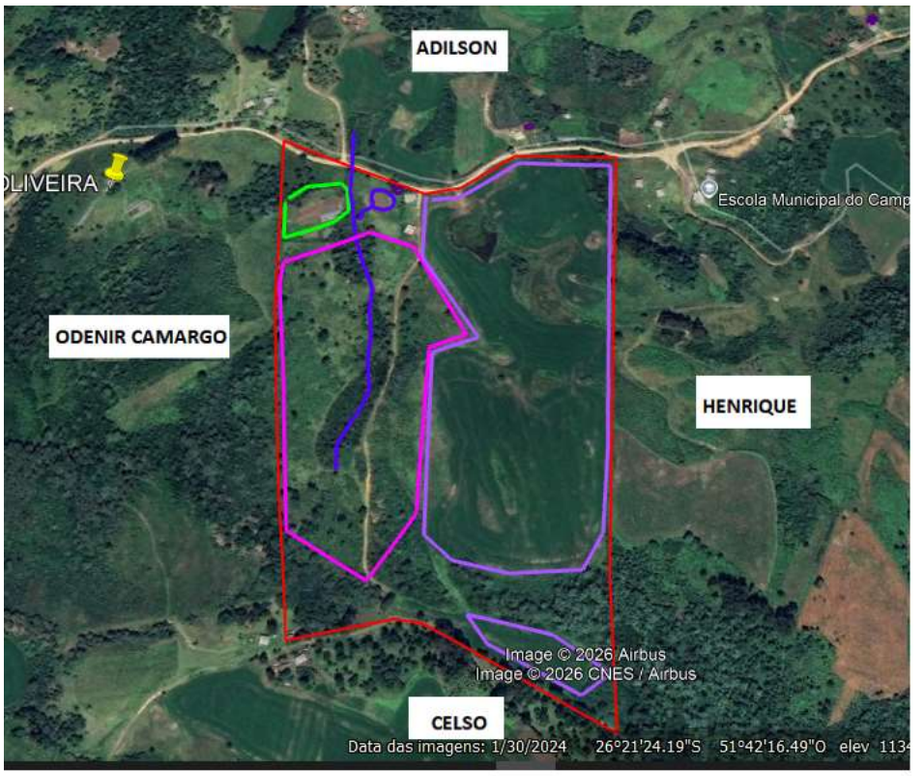
Anexar o croqui detalhado da unidade de produção.
O croqui contempla:
☒ Perímetro da propriedade;
☒ Áreas vizinhas estão detalhadas no croqui ? ☒ vizinhos orgânicos ☒ vizinhos convencionais
☒ As áreas de produção orgânicas ☒ PROPRIA ☐ ARRENDADA
☒ Áreas de produção não orgânicas ☐ PROPRIA ☐ ARRENDADA ☒ NÃO APLICÁVEL
☒ Cursos de água ☐ NÃO APLICÁVEL
☒ Edificações (Especificar no croqui, galpão de insumos e pós colheita, local de coleta de lixo, resíduo, etc)
☐ DENTRO DA ÁREA ORGÂNICA ☒ FORA DA ÁREA ORGÂNICA
☒ Identificação de edificações para uso de funcionários (Ex: local para alimentação, sanitários, residências, etc)

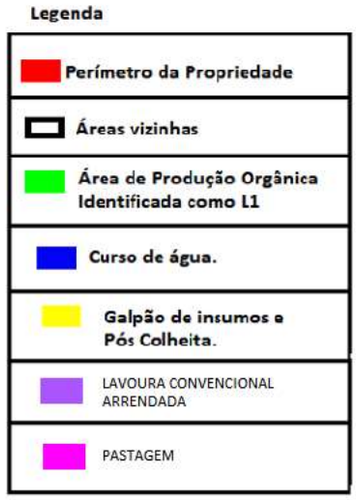
**Todos os vizinhos indicados no croqui devem ser listados na tabela do item 7, e deverá ser indicado qual o tipo de barreira aplicada em relação a este vizinho.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 344
Mov. 53

**Se as áreas forem apenas campos de produção e as estruturas de apoio (Galpão de insumos, local de pós colheita, local de guarda de ferramentas, etc) estiverem fora do campos de produção, as mesmas devem ser identificada no croqui mesmo que fora da área orgânica.





Comentários Produtor:
Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

7. PRINCIPAIS RISCOS DE CONTAMINAÇÃO DA SUA PROPRIEDADE ORGÂNICA

1) ☐ Cultivos transgênicos nos arredores
2) ☐ Uso de insumos químicos proibidos
3) ☐ Contaminação por pulverização de áreas vizinhas
4) ☐ Contaminação dos cursos ou reservatórios de água
5) ☐ Enxurrada
6) ☐ Insumos externos contaminados
7) ☐ Animais trazidos de fora da propriedade
8) ☒ Risco mínimo (quando não há propriedades vizinhas ou a área de produção é inteiramente cercada por mata nativa)
9) ☐ Outros. Quais: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Vizinho	O que tem do outro lado da cerca?	Problema	Como você protege seu sítio
Henrique	Lavoura de Graos	Risco mínimo, aplicação	Pastagem, Area Orgânica fica

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 345
Mov. 53

		de defensivos	afastada.
Celso	Pastagem	Mata nativa na divisa	Pastagem, Area Orgânica fica afastada e mata nativa.
Odenir Camargo	Pastagem	Mata nativa na divisa	Pastagem, Area Orgânica fica afastada e mata nativa.
Adilson	Pastagem	Mata nativa na divisa	Pastagem, Area Orgânica fica afastada e mata nativa.

Comentários Produtor: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

8. SEGREGAÇÃO DE ÁREAS DENTRO DA PROPRIEDADE ☒ NÃO APLICÁVEL:

Selecione abaixo as maneiras que a propriedade utiliza para separar as áreas orgânica das não orgânicas:

1) ☐ Áreas diferentes e identificadas
2) ☐ Variedades ou espécies com diferentes visuais
3) ☐ Insumos identificados e armazenados separadamente
4) ☒ Outra(s). Quais: Não existe produção paralela, proprietario, possui animais de engorda , a qual possui cerca, como barreira fisica.

9. COMO É CONTROLADA A COLHEITA DOS PRODUTOS ORGÂNICOS E NÃO ORGÂNICOS? ☒ NÃO APLICÁVEL

1) ☐ Alternância entre dias de colheita
2) ☐ Colheita com maquinário distinto
3) ☐ Outra: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

10. ATIVIDADES PRODUÇÃO VEGETAL – ORGÂNICA

CULTURA/VARIEDADE ****Todas as culturas listadas no item 3, precisam constar nesta lista.**	**ORIGEM DO SEMENTE OU MUDAS?**	**QUANTIDADE DE PRODUÇÃO ESPERADA/ANO (KG, T. ou UN.)**
REPOLHO	**MUDAS CONVENCIONAL**	500g
ACELGA	**MUDAS CONVENCIONAL**	200kg
TOMATE	**MUDAS CONVENCIONAL**	1000kg
MORANGO	**RAMA/MANIVA/TUBERCULO ORGÂNICO**	60kg
SALSINHA	**MUDAS CONVENCIONAL**	10kg
CEBOLINHA	**MUDAS CONVENCIONAL**	15kg
Abóbora (Japonesa Cabotiá;	**SEMENTE NÃO TRATADA**	700kg
Abobrinha (Italiana; Menina	**SEMENTE NÃO TRATADA**	20kg
Alface (Crespa; Lisa; Americana; Roxa), ,	**MUDAS CONVENCIONAL**	600kg
Batata Doce (Cenoura; Roxa; Branca),	**MUDAS CONVENCIONAL**	80kg
Beterraba,	**SEMENTE NÃO TRATADA**	80kg
Brócolis (Cabeça; Ramoso	**MUDAS CONVENCIONAL**	300kg

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 346
Mov. 53

, Cenoura	**MUDAS CONVENCIONAL**	50kg
Couve Folha	**MUDAS CONVENCIONAL**	25kg
Couve-Flor (Coloridas; Branca	**MUDAS CONVENCIONAL**	200kg
Feijão Preto	**MUDAS CONVENCIONAL**	20kg
Milho Verde	**MUDAS CONVENCIONAL**	30kg
Mandioca	**MUDAS CONVENCIONAL**	40kg
Pimentão (Verde)	**MUDAS CONVENCIONAL**	20kg
Pimentão (Vermelho)	**MUDAS CONVENCIONAL**	25kg
Pimentão (Amarelo)	**MUDAS CONVENCIONAL**	20kg
Pimenta Godê	**MUDAS CONVENCIONAL**	20kg
Rucula	**MUDAS CONVENCIONAL**	QTDE
Couve chinesa	**MUDAS CONVENCIONAL**	QTDE
Amora preta	**PRÉ EXISTENTE**	QTDE
Maça fugi	**PRÉ EXISTENTE**	QTDE
Maça Gala	**PRÉ EXISTENTE**	QTDE
Rabanete	**MUDAS CONVENCIONAL**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE

11. ATIVIDADES PRODUÇÃO VEGETAL – NÃO ORGÂNICA ☒ NÃO APLICÁVEL:

CULTURA/VARIEDADE	PRODUÇÃO PARALELA OU EM CONVERSÃO Informe se a cultura está na área em conversão ou na área não orgânica	MATERIAL DE PROPAGAÇÃO	QUANTIDADE DE PRODUÇÃO ESPERADA/ANO (KG, T. ou UN.)
Pastagem	Area Não Organica	**PRÉ EXISTENTE**	Não é comercial
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE

****No sistema de produção orgânica, não é permitido o uso ou plantio de material transgênico.**

12. PRODUÇÃO ANIMAL PARALELA ☐ NÃO APLICÁVEL

12.1 ANIMAIS DE SERVIÇO, SUBSISTÊNCIA, COMPANHIA, ORNAMENTAIS E COMÉRCIO

Listar abaixo os animais presentes na propriedade, seja para venda ou não:

TIPO DE ANIMAL	QUANTIDADE	COMERCIAL	POSSUI ACESSO NAS ÁREAS ORGÂNICAS?

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 347
Mov. 53

☒ Cachorro	2	☐ SIM | ☒ NÃO	☐ SIM | ☒ NÃO
☒ Gato	2	☐ SIM | ☒ NÃO	☐ SIM | ☒ NÃO
☒ Bovino - ☒ corte | ☐ Leite	5	☐ SIM | ☒ NÃO	☐ SIM | ☒ NÃO
☒ Peixes	3	☐ SIM | ☒ NÃO	☐ SIM | ☒ NÃO
☒ Aves - ☒ corte | ☐ Postura	70	☐ SIM | ☒ NÃO	☐ SIM | ☒ NÃO
☐ Caprinos - ☐ corte | ☐ Leite	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Ovinos	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Abelhas	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Equinos	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Bubalinos	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Muares	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☒ Suínos	1	☐ SIM | ☒ NÃO	☐ SIM | ☒ NÃO
☐ Outros: Clique ou toque aqui para inserir o texto.	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO

Cite abaixo a fonte de alimentação dos animais e insumos/tratamentos complementares utilizados nos mesmos?

☐ NÃO APLICÁVEL:

Cachorros e gatos alimentados com restos de alimentos e complementação com ração; bovinos e equinos mantidos em pastagem; peixes mantidos de forma natural; aves e suínos alimentados com restos de produção e milho.

12.2 RESIDUOS/DEJETOS USADOS NA PRODUÇÃO ORGÂNICA

Existem produtos, subprodutos ou dejetos sem fins de comercialização como orgânicos, gerados pelos mesmos e utilizados na propriedade? ☒ NÃO ☐ SIM

1) ☐ Cama de aviária
2) ☐ Esterco
3) ☐ Leite
4) ☐ Urina
5) ☐ Outros: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Descreva abaixo como os dejetos são utilizados na propriedade. Inclua informações como receitas/formulações, tempo de estabilização (Inclua também na tabela 28).

Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Produtor: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

13. INSTALAÇÕES DA PROPRIEDADE

Marcar abaixo, quais instalações há na propriedade:

Instalações	Uso compartilhado com não orgânico?
☒ **Local para estoque de insumos agrícolas**	☐ **SIM** ☒ **NÃO**
☐ **Local de estoque de embalagens e rótulos (para embalagem final dos produtos)**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Galpão de máquinas agrícolas**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 348
Mov. 53

☐ **Local para compostagem de resíduos (composteira)**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Local de pós colheita (lavagem – embalagem – rotulagem)**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Estoque de produtos colhidos (câmara fria/câmara de amadurecimento, etc)**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Aviário ou Curral**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☒ **Caixa d´água**	☐ **SIM** ☒ **NÃO**
☐ **Estufas/Casa de vegetação**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Outras instalações:** Clique ou toque aqui para inserir o texto.	☐ **SIM** ☐ **NÃO**

Comentários Produtor: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

14. EQUIPAMENTOS

Listar abaixo todos as ferramentas, maquinários, equipamentos e implementos utilizados para o manejo da produção orgânica (ex: enxadas, tratorito, pulverizadores, etc)

Equipamentos de uso compartilhado: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Neste caso, como é feito o procedimento de segregação e higienização: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Equipamentos de uso exclusivo orgânico: Enxadas, Enxada Rotativa, Pá, Rastel, Pulverizador costal, Carrinho de mão, Roçadeira.

Comentários Produtor: Porpriedade não compartilha equipamentos, das hortaliças.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

15. BIODIVERSIDADE E CONSERVAÇÃO DO SOLO

Listar abaixo as formas utilizadas na propriedade como um todo, para promover a biodiversidade e a conservação do solo:

1) ☒ Culturas consorciadas
2) ☒ Rotação de culturas
3) ☐ Plantio direto
4) ☐ Plantio em nível
5) ☐ Terraceamento
6) ☐ Recuperação/enriquecimento de APPS
7) ☐ Corredor ecológico/cordão vegetativo
8) ☐ Manejo do mato e alternância de capinas
9) ☒ Ausência de fogo
10) ☐ Adubação verde: Quais culturas: Clique ou toque aqui para inserir o texto.
11) ☒ Adubos orgânicos
12) ☒ Diversificação da produção
13) ☐ Cultivos atrativos de inimigos naturais
14) ☐ Cultivo em aleias/faixas
15) ☒ Quebra ventos: Especificar: Capim elefante e Eucalipto
16) ☐ Sistemas agroflorestais
17) ☐ Cobertura do solo
18) ☐ Outros. Quais: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 349
Mov. 53

16. MANEJO DOS RESÍDUOS DA PROPRIEDADE

Restos vegetais/dejetos animais:	☐ Incorporação ☐ Cobertura morta ☒ Não Aplicável	☐ Compostagem Tempo de estabilização: meses.
Embalagens vazias de agrotóxicos:	☐ Devolução ☐ Tríplice lavagem	☐ Estocado ☒ Não Aplicável
Lixo doméstico seco: **(Não reciclável)**	☒ Coleta pública ☐ Aterro	
Lixo doméstico orgânico:	☒ Coleta pública ☐ Compostagem ☐ Aterro	
Vidros, caixas de madeira e sacarias (lixo reciclável em geral)	☒ Coleta pública ☐ Coleta seletiva/reciclagem ☐ Reutilização ☐ Aterro	
Carcaças de animais (abate ou morte natural ou acidental):	☒ São enterrados ☐ Compostagem ☐ Não Aplicável ☐ Incineração	
Outras práticas, descreva : Clique ou toque aqui para inserir o texto.		

Comentários Produtor: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

17. TIPO DE MÃO DE OBRA:

Descreva abaixo qual o tipo de mão de obra existente na propriedade e a quantidade de pessoas relacionadas:

☒ Familiar. Quantidade: **3**

- ✓ Qual o parentesco? Casal e filho Gabriel.

☐ Contratada.

- ✓ ☐ Contratados fixos (CLT). Quantidade: Clique ou toque aqui para inserir o texto.
- ✓ ☐ Contratados temporários. Quantidade: Clique ou toque aqui para inserir o texto.
- ✓ ☐ Sistema de parceria. Quantidade: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

18. CONTROLES DA PRODUÇÃO

Selecione abaixo ou descreva qual o meio utilizado para realizar os registros de sua produção vegetal e manejo animal:

1) ☐ Agenda
2) ☒ Caderno de campo
3) ☐ Fichas de controle
4) ☐ Computador
5) ☐ Outra (s) qual (is)? Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 350
Mov. 53

19. FREQUENCIA DE REGISTRO

Selecione abaixo ou descreva qual o meio utilizado para realizar os registros de sua produção vegetal e manejo animal:

1) ☐ Diário
2) ☐ Semanal
3) ☒ Quinzenal
4) ☐ Outro(s) – qual (is)?: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

20. RASTREABILIDADE E CONTROLE DE VENDAS

1) ☐ Embalagens e rotulagem
2) ☐ Número de lote
3) ☐ Códigos de barras
4) ☐ QR Codes
5) ☒ Emissão de nota
6) ☐ Planilhas de controle Manual
7) ☐ Planilhas de controle informatizadas
8) ☐ Outro(s) – qual (is)?: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

21. FONTE DA ÁGUA

1) ☐ Fornecimento público
2) ☐ Açude
3) ☐ Poço ou Poço Artesiano (bomba)
4) ☒ Mina, nascente ou olho d'água
5) ☐ Canais coletivos de irrigação
6) ☐ Cisterna
7) ☐ Riacho
8) ☐ Mina fora da propriedade
9) ☐ Qual? Outro(s): Clique ou toque aqui para inserir o texto.

22. USO DE ÁGUA NA PROPRIEDADE

1) ☒ Irrigação via gotejamento
2) ☐ Irrigação via aspersão
3) ☐ Lavagem pós colheita de produtos
4) ☒ Preparo de caldas para pulverização
5) ☒ Consumo humano
6) ☐ Qual? Outro(s): Clique ou toque aqui para inserir o texto.

23. AUTORIZAÇÃO PARA USO DE ÁGUA (SUBTERRANEA OU SUPERFICIAL)

1) ☐ Outorga
2) ☒ Dispensa de outorga
3) ☐ Não aplicável

24. GARANTIA DE QUALIDADE DA ÁGUA (IRRIGAÇÃO E LAVAGEM PÓS COLHEITA)

1) ☐ Análise de água: Qual a periodicidade: Escolher um item.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 351
Mov. 53

2) ☒ Não aplicável: Escolher um item.

Procedimento para salvaguardar a qualidade da agua em pós colheita:
Clique ou toque aqui para inserir o texto.

---

25. PRESERVAÇÃO DA ÁGUA

3) ☒ Faz proteção de nascente própria
4) ☒ Mantem mata ciliar
5) ☐ Realiza manejo das águas residuais da produção
6) ☐ Orienta meus vizinhos para o cumprimento da legislação ambiental
7) ☐ Outro(s) – qual(is)? Clique ou toque aqui para inserir o texto.

---

26. COMO VOCÊ MANIPULA, ARMAZENA E TRANSPORTA O PRODUTO PARA COMERCIALIZAÇÃO?

1) Colheita: Manual
2) Manipulação pós colheita: Não Aplicável. Não realiza manejo.
3) Armazenamento pós colheita na propriedade: Refrigerado (Apenas produtos orgânicos)
4) Tipo de embalagem: Caixa de plástica (tipo feira) Clique ou toque aqui para inserir o texto.
5) Transporte: Não Refrigerado (Apenas produtos orgânicos)

Comentários Produtor: não é feito o processo de lavgagem na propriedade.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

---

27. RECLAMAÇÕES:

1) Qual o meio que os clientes possuem para fazer reclamações: Contato direto
2) Como as reclamações são tratadas: Anotações
3) Como o cliente recebe o retorno da tratativa de sua reclamação: Resposta direta

---

28. INSUMOS UTILIZADOS NA PRODUÇÃO ORGÂNICA:

Todo produto fitossanitário, calcário, pó de rocha, composto/fertilizante/adubo orgânico pronto para uso, destinado ao uso agrícola, precisa obrigatoriamente de registro no MAPA. Sendo assim, o campo deve ser preenchido, caso contrário o insumo não será autorizado por essa certificadora.

NOME DO PRODUTO	FINALIDADE	INGREDIENTE	FABRICANTE OU FORNECEDOR	RESPALDO DE USO

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 352
Mov. 53

BIOSCA	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Tephrosia cândida Flavonas saponínicas do tipo rotenóide Psychotria marcgravii	BIO SOJA INDÚSTRIAS QUÍMICAS E BIOLÓGICAS LTDA	☒ Registro no mapa N°: **04712.** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
CALDA SUFOCÁLCICA	☐ll Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	2Kg De Enxofre E 1 Kg De Cal Virgem	Produção Própria E Produto Comercial	☒ Registro no mapa N°: **SC-21375-6** ☐ Isento de registro ☒ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
CALDA SULFERTILIZANTE	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Cálcio: 9%, Enxofre: 20%	Sulfertilizante	☒ Registro no mapa N°: **SC-21375 10000-1** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
FITONEEN	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Azadiractina	Dalneem Brasil Comercio de Produtos Agropecuarios Ltda	☒ Registro no mapa N°: **6718** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
SULFOCAL	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Enxofre e Cálcio	PHELPS INDÚSTRIA E COMÉRCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA	☒ Registro no mapa N°: **SP 8057910009-8** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
MATRINE	☐ **Nutrição vegetal** ☒ **Controle de pragas** ☐ **Controle de doenças** ☐ **Correção do solo** ☐ **Adjuvante** ☐ **Pós colheita** ☐ **Outra finalidade:** Citar	Sophora flavescens, Extrato de Sementes	Dinagro Agropecuária Ltda..	☒ Registro no mapa N°: **8613** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
SERENADE	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Bacillus subtilis linhagem QST 713	BAYER S.A.	☒ Registro no mapa N°: **03911** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 353
Mov. 53

VIÇANUTRI	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	K2O, S, Cu, B, Mg, Zn	Biava Agrop	☒ Registro no mapa N°: **SP 001870-800004** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
FERTILIZANTE ORGÂNICO SIMPLES CLASSE A - FERTICEL	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Cama aviária	Ferticel	☒ Registro no mapa N°: **SP 171254-7** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
TRICHODERMIL SC 1306	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Trichoderma harzianum, Cepa 1306	Koppert do Brasil Holding S.A.	☒ Registro no mapa N°: **2007** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
METARRIL WP E9	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Metarhizium anisopliae (Metsch) Sorokin, isolado E9	Koppert do Brasil Holding S.A.	☒ Registro no mapa N°: 06605 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica - IBD
BOVERIL WP PL63	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Beauveria bassiana	Koppert do Brasil Holding S.A.	☒ Registro no mapa N°: 06605 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica - IBD
SUPERA	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	hidróxido de cobre	Oxiquímica Agrociência Ltda	☒ Registro no mapa N°: 2203 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica - IBD
AZACT CE	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Azaractina	Luiz Arthur Curi e Silva Agronegocios - EPP	☒ Registro no mapa N°: 8015 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica - MAPA

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 354
Mov. 53

CALCÁRIO FILLER	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	CaO - 30 % MgO- 18 %	Sollo filer	☒ Registro no mapa N°: PR 06970-1 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica - MAPA
KUMULUS DF®	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Enxofre	BASF S.A.	☒ Registro no mapa N°: **02418592** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
RECONIL	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Oxido De Cobre	Albaugh Agro Brasil Ltda	☒ Registro no mapa N°: **1548698** ☐ Isento de registro ☒ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
DIPEL	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Bacillus thuringiensis var. kurstaki, isolado HD-1 (S1450)	Sumitomo Chemical Brasil Indústria Química S.A.	☒ Registro no mapa N°: **00291** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
CALDA BORDALESA	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	1 Kg Sulfato Cobre + 2 Kg De Cal Vergem Em 100 Litros De Água	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
CALDA DE CINZA	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	1 Kg De Cinza E 9 Litros De Água	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BT- MULTIPLICADO	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	50 Ml De Bacillus Subtilis + 1 Litro Leite E 50 Gramas Açúcar Mascavo	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 355
Mov. 53

MACERADOS E EXTRATOS DE PLANTAS	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Samambaia, Urtiga, Confrei, Cavalinha	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
LEITE DE VACA	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	1 Litro De Leite E 9 L Água	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BIOFERTILIZANTE SUPER MAGRO	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Receita em Anexo	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
HÚMUS	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Minhocario caseiro	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
COMPOSTAGEM	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Restos vegetais da própria produção	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BIOFERTILIZANTE DE SOLO CORINTIANO	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Capim, Adubo Orgânico, Cinza, Leite E Água	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
SUBSTRATO MUDAS	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	2 Parte Terra Preta Do Mato E 1 Parte Húmos	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 356
Mov. 53

CAMA DE AVES	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Maravalha E Esterco De Aves	Empresas de compostagem	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
CALDA VIÇOSA	☒ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Sulfato Cobre, Cal E Micronutrientes	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
YOORIN MASTER	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Fonte de Boro; Fonte de Cálcio; Fonte de Cobre; Fonte de Enxofre; Fonte de Fósforo; Fonte de Magnésio; Fonte de Manganês; Fonte de Silício; Fonte de Zinco	MINERACÃO CURIMBABA LTDA	☒ Registro no mapa N°: 90432-5 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
FERTILIZANTE ORGÂNICO SIMPLES CLASSE “A” PLUS ADUBASUL	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Cama aviária	ADUBASUL - INDÚSTRIA DE FERTILIZANTES ORGÂNICOS LTDA	☒ Registro no mapa N°: sc171254-7 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BTCONTROL	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Bacilus Thuringensis	Simbiose Indústria e Comércio de Fertilizantes e Insumos Microbiológicos Ltda	☒ Registro no mapa N°: 4816 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BIOFOSFITO	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	60 Kg Casca De Arroz Ou Grimpa, 10 Kg Osso De Animais	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
EKOSIL	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	K 16% E Slicio	MINERACÃO CURIMBABA LTDA	☒ Registro no mapa N°: MG 9066810000-7 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 357
Mov. 53

BIOSCAP	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Beauveria bassiana, isolado IBCB 66*	Vital Brasil Chemical Industria e Comercio de Produtos Quimicos Ltda - ME	☒ Registro no mapa N°: 29720 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
EFFECTUS	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Agua enxofre , óxido de Cálcio	Insdutria de fertilizantes LTDA CNPJ 78.813.045/0001-72	☒ Registro no mapa N°: SC 001686-1.000001 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BYOSNEMAT ORG	☒ **Nutrição vegetal** ☐ **Controle de pragas** ☐ **Controle de doenças** ☐ **Correção do solo** ☐ **Adjuvante** ☐ **Pós colheita** ☐ **Outra finalidade:** Citar	Agua, sulfartro de potássio, acido cítrico, humus de minhoca, proteínas hidrolisadas, leonardita e sacarídeos.	RHAL Industria e comercio Agropecuario CNPJ:07.532.572/0001-60	☒ Registro no mapa N°: SC 001606-3000004 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica: IBD
MUDAS ORG	☒ **Nutrição vegetal** ☐ **Controle de pragas** ☐ **Controle de doenças** ☐ **Correção do solo** ☐ **Adjuvante** ☐ **Pós colheita** ☐ **Outra finalidade:** Citar	Agua, sulfartro de potássio, acido cítrico, humus de minhoca, proteínas hidrolisadas, leonardita e sacarídeos, linhita e fosfato natural	RHAL Industria e comercio Agropecuario CNPJ:07.532.572/0001-60	☒ Registro no mapa N°: SC 001606-3 000039 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica: IBD
REGULE ORG	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Agua**,** sulfartro de potássio, acido cítrico**,** humus de minhoca, proteínas hidrolisadas**,** leonardita , sacarídeos , fosfato natural, reativo	RHAL Industria e comercio Agropecuario CNPJ:07.532.572/0001-60	☒ Registro no mapa N°: SC 001606-3 000034 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica: IBD

-Atenção Produtor:

Neste PMO foi indicado o uso dos insumos conforme assinalado abaixo, sendo assim, atentar-se para as restrições de uso do insumo, conforme segue:

Indica uso:	Insumo	Finalidade	Restrição

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 358
Mov. 53

☐	Ácido Bórico ou Bórax	Anexo V – Fertilizantes	Permitidos somente em Biofertilizante na concentração máxima de 8g por litro, conforme receita aprovada neste PMO.
☐	Cloreto de cálcio	Anexo V – Fertilizantes	Permitido somente nas formulações de Biofertilizante, na concentração máxima de 12 g por litro, conforme receita aprovada neste PMO.
☐	Ácido Bórico	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Autorizado somente em formulações de caldas na concentração máxima de 0,1%
☐	Ácido peracético	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Autorizado na concentração máxima de 2% na formulação, com diluições que não excedam concentração de 0,005% para tratamentos preventivos e de 0,4% para tratamentos curativos.
☐	Extrato pirolenhoso	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Permitido somente em formulações comerciais obtidas através de processo industrial reprodutível e sob controle de qualidade, o qual devem obrigatoriamente incluir o doseamento de hidrocarbonetos policíclicos aromáticos (HPAs) e possuir limite máximo de 0,7 microgramas de HPAs por litro de produto formulado. Desde que a madeira usada como matéria-prima seja constituída por bambu, eucalipto, pinus, e acácia sem tratamento químico.
☐	Fosfato de ferro (III); fosfato férrico	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Autorizado na concentração máxima de 3% (três por cento) (p/p) em formulações sólidas, como moluscicida; as formulações comerciais não podem conter ácido etilenodiamino tetra-acético (EDTA) como agente quelante ou de complexação
☐	Água sanitária - hipoclorito de cálcio (oxicloreto de cálcio) e hipoclorito de sódio (oxicloreto de sódio)	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Permitido somente em tratamento pós colheita, na forma de solução aquosa com teor de cloro entre 2 e 2,5%. Utilizar de 10 a 15 ml da solução por litro de água.
☐	Sulfato de alumínio	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Solução em concentração máxima de 1%.

ATENÇÃO!! O não atendimento ao disposto, pode ocasionar em sansões: **NÃO CONFORMIDADES, SUSPENSÃO, CANCELAMENTO DA CERTIFICAÇÃO.**

Comentários Produtor: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

29. TERMOS DE CONCLUSÃO

A. RESUMO DAS ALTERAÇÕES EM RELAÇÃO AO ANO ANTERIOR/ ESPAÇO PARA CONSIDERAÇÕES FINAIS QUE O PRODUTOR JULGAR PERTINENTE

Comentários: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

B. DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

Declaro que as informações contidas neste Plano de Manejo Orgânico são completas e verdadeiras. Estou ciente de que sempre que houver necessidade de modificações nos procedimentos/manejo ou produtos relativos à minha operação orgânica, este Plano de Manejo (PMO) será atualizado e enviado à avaliação da Certificadora.

Nome do responsável: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

Data: Clique ou toque aqui para inserir uma data.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 359
Mov. 53

30. REVISÃO - RESERVADO À GENESIS CERTIFICAÇÕES

A. REVISÃO ADMINISTRATIVA

I. PMO está com preenchimento completo?

Clique ou toque aqui para inserir o texto.

II. Comentários adicionais.

Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Nome do responsável: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Data de fechamento do PMO: Clique ou toque aqui para inserir uma data.

B. REVISÃO DE INFORMAÇÕES TÉCNICAS: PREENCHER GC FORM REC 009-11 - Formulário de Avaliação PMO - Parecer Técnico.

CONTROLE DE REVISÃO E APROVAÇÃO

Data de Recebimento do PMO:	Data de Análise e Validação:	Comentários Gerais e Alterações efetuadas:	Responsável pela Avaliação:	Conclusões:
Data	Data	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	• PMO Completo? ☐ SIM ☐ NÃO • Projeto passível de certificação, desde que sanadas as não conformidades registradas neste documento ou in-loco? ☐ SIM ☐ NÃO
Data	Data	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	• PMO Completo? ☐ SIM ☐ NÃO • Projeto passível de certificação, desde que sanadas as não conformidades registradas neste documento ou in-loco? ☐ SIM ☐ NÃO
Data	Data	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	• PMO Completo? ☐ SIM ☐ NÃO • Projeto passível de certificação, desde que sanadas as não conformidades registradas neste documento ou in-loco? ☐ SIM

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 360
Mov. 53

				☐ NÃO

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 361
Mov. 53

Produtor(a), se prepare para a inspeção in-loco:

Será solicitado pelo inspetor evidencias documentais que comprovem a implementação de seu sistema de controle, conforme listagem abaixo.

Tipo de Documento	Periodicidade de Atualização
Plano de Manejo Orgânico com mapa ou croqui da propriedade, com validação da certificadora	Emissão inicial + atualizações quando necessário.
Análise de água (potabilidade no caso de utilização da água para higienização da produção) Devem ser considerados os parâmetros coliformes totais, Escherichia coli, Bactérias heterotróficas e turbidez.	Anual (ao mínimo)
Declaração de Conversão (modelo em anexo) ou Certificado de conformidade anterior	Caso o mesmo esteja vencido a mais de 3 meses, não serão aceitos como comprovação de conformidade. Neste caso, será necessário apresentação da declaração de conversão.
NFs de Aquisição de Insumos (Correção e nutrição de solo, Manejo de Pragas e Reguladores de crescimento/maturação). É proibido o uso de reguladores sintéticos de crescimento na produção vegetal orgânica.	A cada novo evento
NFs de aquisição de sementes ou declaração de doação. No caso de doação, quando a cultura possuir variedades OGM, apresentar também a comprovação de que o material doado é NÃO OGM (NF original de compra, etiqueta do saco de sementes, declaração de sementes crioulas). (Milho, soja, algodão, trigo, feijão, girassol, cana-de açúcar, etc)	A cada novo evento
Registros caderno de campo (anotação de preparo de solo, data de plantio, cultura, área plantada, insumos aplicados (manejo de pragas e doenças), data de colheita, quantidade colhida e destino de venda). **Caso você não tenha caderno de campo implementado, abaixo consta um modelo que pode ser utilizado para esta finalidade.**	A cada novo evento
Carteira de trabalho ou Contrato de Trabalho (se houver funcionários)	Por funcionário
Registros de treinamentos dos funcionários quanto a produção orgânica	Bianual (no mínimo)
Cadastro Ambiental Rural Comprovação de posse da terra (Escritura do imóvel; Acordos ou Contratos de Arrendamento/Posseiro ou Porcenteiro; Ordem Judicial para uso da terra; Documentos de averbações; ou Licenças ambientais;)	Emissão inicial + registro de atualização se houver aumento de área produtiva.
Outorga de uso de água ou dispensa de outorga	Observar a validade no documento.
Registros de reclamações realizadas por clientes e consumidores	A cada novo evento
NFs de venda e Declaração de Transação Comercial	A cada novo evento
Quando houver animais na propriedade cujo esterco ou cama seja usado na produção orgânica, apresentar as NFs de compra dos alimentos e suplementos (ração, alimentos, grãos, suplementos vitamínicos, etc).	A cada novo evento.
Quando houver produção PARALELA, apresentar também caderno de campo referente ao manejo convencional, contendo: anotação de preparo de solo, data de plantio, cultura, área plantada, insumos aplicados (manejo de pragas e doenças), data de colheita, quantidade colhida e destino de venda.	A cada novo evento

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 362
Mov. 53

CADERNO DE CAMPO

IDENTIFICAÇÃO DA ÁREA	*CULTURA*	*DATA DE PLANTIO*	*ADUBAÇÃO REALIZADA (data de manejo + nome comercial do produto + dose aplicada)*	*MENEJO DE PRAGAS REALIZADO (data de manejo + nome comercial do produto + dose aplicada)*	*OUTROS MANEJOS (data de manejo + descrição do manejo)*	*DATA DE COLHEITA*	*QUANTIDA DE COLHIDA*	*DESTINO DE VENDA + NF*

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 363
Mov. 53

Prezado(a) produtor(a),

Ao solicitar o serviço de certificação de sua unidade de produção orgânica, você aceita o cumprir com todas as normas que regem os sistemas orgânicos de produção, conforme dispostos abaixo.

- LEI Nº 10.831, DE 23 DE DEZEMBRO DE 2003 - Dispõe sobre a agricultura orgânica e dá outras providências.
- DECRETO Nº 6.323, DE 27 DE DEZEMBRO DE 2007 - Regulamenta a Lei no 10.831, de 23 de dezembro de 2003, que dispõe sobre a agricultura orgânica, e dá outras providências.
- PORTARIA Nº 52, DE 15 DE MARÇO DE 2021, que por sua vez estabelece o Regulamento Técnico para os Sistemas Orgânicos de Produção e as listas de substâncias e práticas para o uso nos Sistemas Orgânicos de Produção.
- INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 18, DE 20 DE JUNHO DE 2014 - Instituir o selo único oficial do Sistema Brasileiro de Avaliação da Conformidade Orgânica, e estabelecer os requisitos para a sua utilização, na forma desta Instrução Normativa e de seus Anexos I a IV.
- INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 19, DE 28 DE MAIO DE 2009 - Aprovar os mecanismos de controle e informação da qualidade orgânica dispostos no Anexo I da presente Instrução Normativa.
- LEI Nº 14.515, DE 29 DE DEZEMBRO DE 2022, altera o art. 6 da Lei 10.831, de 23 de dezembro de 2003.
- PORTARIA N° 685 de 27 de maio de 2024, no qual dispõe a alteração do artigo 103 da Portaria 52.

Estando ciente das exigências relacionadas a certificação, faremos uma avaliação prévia de sua documentação, conforme citado abaixo:

☒ Documento de usufruto, exploração ou posse da terra;

☒ Documento de Outorga ou dispensa de outorga para uso da água. ☐ Não aplicável, Clique ou toque aqui para inserir o texto.

☐ Cadastro Ambiental Rural. ☒Não aplicável, pois a área não é de posse do produtor.

☒ Comprovação de Conversão (certificado anterior, declaração de órgãos oficiais, análises de resíduos de agrotóxicos, etc.)

A ausência de algum dos documentos citados acima poderá ocasionar uma não conformidade, que será registrada na avaliação técnica do PMO e deverá ser tratado/corrigido ou providenciado e apresentado ao inspetor **e** para a certificadora para que a certificação seja concedida.

O fato de haver uma não conformidade registrada na avaliação técnica do PMO, não impede que haja a inspeção in-loco.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 364
Mov. 53

SUMÁRIO

1. DADOS GERAIS 3
2. ROTEIRO DE ACESSO: 4
3. DETALHAMENTO DA ÁREA E SITUAÇÃO DA CONVERSÃO 5
Área produtiva orgânica 5
Área produtiva em conversão para orgânica 5
Área produtiva não orgânica 5
4. HISTÓRICO DE UTILIZAÇÃO DA ÁREA ORGÂNICAS E NÃO ORGÂNICAS: 6
5. COORDENADAS GEOGRÁFICAS (GGº MM' SS" ou Decimais) 8
6. CROQUI 8
7. PRINCIPAIS RISCOS DE CONTAMINAÇÃO DA SUA PROPRIEDADE ORGÂNICA 9
8. SEGREGAÇÃO DE ÁREAS DENTRO DA PROPRIEDADE ☒ NÃO APLICÁVEL: 10
9. COMO É CONTROLADA A COLHEITA DOS PRODUTOS ORGÂNICOS E NÃO ORGÂNICOS? ☒ NÃO APLICÁVEL 10
10. ATIVIDADES PRODUÇÃO VEGETAL – ORGÂNICA 10
11. ATIVIDADES PRODUÇÃO VEGETAL – NÃO ORGÂNICA ☒ NÃO APLICÁVEL: 11
12. PRODUÇÃO ANIMAL PARALELA ☐ NÃO APLICÁVEL 11
13. INSTALAÇÕES DA PROPRIEDADE 12
14. EQUIPAMENTOS 12
15. BIODIVERSIDADE E CONSERVAÇÃO DO SOLO 13
16. MANEJO DOS RESÍDUOS DA PROPRIEDADE 13
17. TIPO DE MÃO DE OBRA: 14
18. CONTROLES DA PRODUÇÃO 14
19. FREQUENCIA DE REGISTRO 14
20. RASTREABILIDADE E CONTROLE DE VENDAS 14
21. FONTE DA ÁGUA 14
22. USO DE ÁGUA NA PROPRIEDADE 15
23. AUTORIZAÇÃO PARA USO DE ÁGUA (SUBTERRANEA OU SUPERFICIAL) 15
24. GARANTIA DE QUALIDADE DA ÁGUA (IRRIGAÇÃO E LAVAGEM PÓS COLHEITA) 15
25. PRESERVAÇÃO DA ÁGUA 15
26. COMO VOCÊ MANIPULA, ARMAZENA E TRANSPORTA O PRODUTO PARA COMERCIALIZAÇÃO? 15
27. RECLAMAÇÕES: 16
28. INSUMOS UTILIZADOS NA PRODUÇÃO ORGÂNICA: 16
29. TERMOS DE CONCLUSÃO 23
30. REVISÃO - RESERVADO À GENESIS CERTIFICAÇÕES 23

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 365
Mov. 53

PROCESSO N°: 477-43 /ORG

1. DADOS GERAIS

Produtor(a): Cleonice Ferreira / Valdinei Silveira Fernandes / Rodrigo Ferreira Fernandes / Fernanda Carolina Ferreira Fernandes.
Nome da propriedade: SITIO SILVEIRA
CPF ou CNPJ: 053.057.549-33/ 017.420.559-74/ 119.319.639-94/119.319.509-89

Endereço da propriedade: ASSENTAMENTO PARAISO https://maps.app.goo.gl/82tXRtzBnTY1xo8RA
Município: Palmas
UF: PR
CEP: 85555-00
Nome do contato: Alexandre Calegari Mattei Dorigon –(Cores da Terra)
Telefone: (45)9858-0481
E-mail: alexandre_calegari@yahoo.com

Responsável pelos cuidados técnicos/agronômicos:
Nome: Adelar Algusto de Olivera –(Cores da Terra)
Telefone: : (45)9858-0481
E-mail: contato@cooperativacoresdaterra.com.br
☐ **Considerar os dados do produtor.**

Sistema de Certificação: Certificação Grupal

Comentários Produtor:Faz parte do SCI- CORES DA TERRA, Adelar Algusto é o tecnico que visita a propriedade todo mês.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 366
Mov. 53

2. ROTEIRO DE ACESSO:

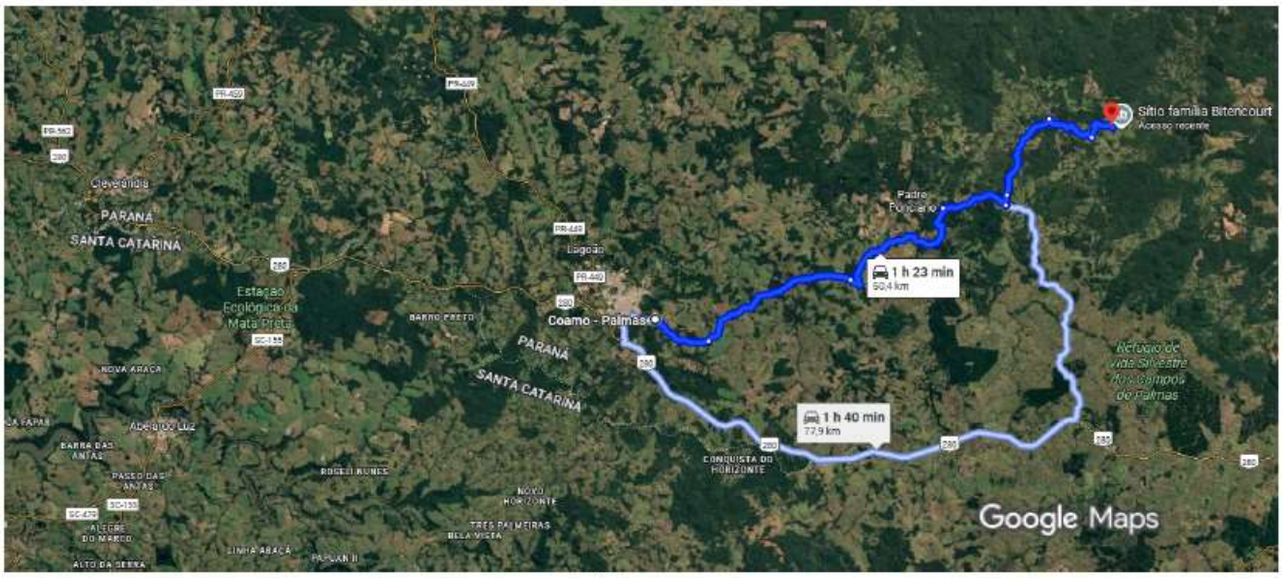
Descreva de forma detalhada o roteiro de acesso para a propriedade (podendo colocar o print ou o link do trajeto via Google Earth, a partir de um ponto de referencia).

Ponto de saida Cooperativa COAMO, saida de Palmas -Pr

Google Maps

de Coamo - Palmas, Av. Ubirajara Araújo, 2059-2165 - Palmas, PR, 85555-000 a Francisco Frederico Teixeira Guimarães, Palmas - PR, 85555-000

De carro 50,4 km, 1 h 23 min



Dados do mapa ©2025 , Dados do mapa ©2025 Google 5 km

Coamo - Palmas
Av. Ubirajara Araújo, 2059-2165 - Palmas, PR, 85555-000

↑	1. Siga na direção leste na Av. Ubirajara Araújo	4,7 km
↖	2. Curva suave à esquerda	12,9 km
↖	3. Curva suave à esquerda	12,7 km
↱	4. Vire à direita	5,3 km
↰	5. Vire à esquerda	750 m
↗	6. Curva suave à direita	7,3 km
↱	7. Vire à direita	4,1 km
↰	8. Vire à esquerda O destino estará à direita	2,7 km

Francisco Frederico Teixeira Guimarães
Palmas - PR, 85555-000

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 367
Mov. 53

3. DETALHAMENTO DA ÁREA E SITUAÇÃO DA CONVERSÃO

Área total (áreas produtivas, RL+APP, + edificações + áreas não produtivas) (ha): 17,02
Informe o tipo de usufruto da terra: Área propria Clique ou toque aqui para inserir o texto.
Nome do proprietário da terra: Cleonice Ferreira
Área produtiva total (orgânico + não orgânicos) (ha): 13,68
Áreas protegidas (APP+RL) (ha): RESERVA COLETIVA ASSENTAMENTO
Área não produtiva total (edificações, estradas, áreas não apropriadas para cultivo, etc.) (ha):2

Área produtiva orgânica

- ✓ Tamanho da área em conversão (ha): 1
- ✓ Data de início da conversão: 01/01/2025
- ✓ Previsão de conclusão da Conversão: 30/07/2025
- ✓ Relação de produtos em conversão para orgânicos: Abóbora (Japonesa Cabotiá; Japonesa; Menna; Pescoço), Abobrinha (Italiana; Menina), , Acelga, Alface (Crespa; Lisa; Americana; Roxa), , Batata Doce (Cenoura; Roxa; Branca), Beterraba, Brócolis (Cabeça; Ramoso, Cenoura, Couve Chinesa, Couve Folha, , Couve-Flor (Coloridas; Branca, Morango, Amora preta franboesa, Rabanete, Repolho (Roxo; Verde), Rúcula, Salsinha E Cebolinha, Tomate (Caqui; Italiano; Grape; Cereja)pimentão.

JÁ FOI SOLICITADO PARA A CERTIFICADORA A INCLUSÃO DA ÁREA NA CERTIFICAÇÃO?
☒ SIM, DATA DE SOLICITAÇÃO DE INCLUSÃO: 01/01/2025
DATA DE INICIO DE ACOMPANHAMENTO 6 MESES ART. 17: 01/01/2025
DATA DE TERMINO ACOMPANHAMENTO DE 6 MESES ART. 17: 30/07/2025
☐ NÃO

Área produtiva em conversão para orgânica

- ✓ Tamanho da área (ha): NA
- ✓ Data de início da conversão: NA
- ✓ Data de conclusão da conversão: NA
- ✓ Relação de produtos orgânicos (Serão certificados)**: NA

****Todas as culturas listadas no item 10, precisam constar nesta lista.**

- ✓ Comprovação da conversão: Já é um produtor certificado.
- ✓ Ultima Certificadora/OPAC:GENESSIS
- ✓ Data de emissão do ultimo certificado: NA
- ✓ Data de validade do ultimo certificado:NA

Área produtiva não orgânica

- ✓ Tamanho da área não orgânica (ha):8,5
- ✓ Relação de produtos (comercial) não orgânicos: ELE NÃO FAZ A COMERCIALIZAÇÃO LAVOURA ARRENDADA PARA PARCEIRO

Área produtiva não orgânica

- ✓ Tamanho da área não orgânica (ha):5,52
- ✓ Relação de produtos (comercial) não orgânicos: PASTAGEM

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 368
Mov. 53

Comentários Produtor: outra pessoa utiliza a area não organica , produtor trabalha somente na area organica e criação de suinos para venda.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

4. HISTÓRICO DE UTILIZAÇÃO DA ÁREA ORGÂNICAS E NÃO ORGÂNICAS:

Listar abaixo o histórico de utilização das áreas orgânicas e não orgânica. Se necessário adicionar mais linhas para preenchimento.

Identificação da área: L1
Tipo de Manejo: Orgânico
Tamanho da área (ha ou m^2): 1
Data do último manejo não orgânico: 30/12/2023
Descrição do último manejo não orgânico: Pastagem, nativa (sempre verde, era feito a limpa com defensivos)

Histórico	Descrição de uso: Use este campo para descrever quais culturas estão sendo produzidas nesta área.	Descreva em detalhes os manejos realizados na área em questão, incluindo correção de solo, adubação, plantio de cobertura, rotação de culturas, praticas biologicas, aplicação de insumos fitossanitários, caldas, iscas, armadilhas, etc: Conte a história da área!
Ano Atual: 2025	Abóbora (Japonesa Cabotiá; Japonesa; Menna; Pescoço), Abobrinha (Italiana; Menina), , Acelga, Alface (Crespa; Lisa; Americana; Roxa), , Batata Doce (Cenoura; Roxa; Branca), Beterraba, Brócolis (Cabeça; Ramoso, Cenoura, Couve Chinesa, Couve Folha, , Couve-Flor (Coloridas; Branca, Morango, Amora, Rabanete, Repolho (Roxo; Verde), Rúcula, Salsinha E Cebolinha, Tomate (Caqui; Italiano; Grape; Cereja.	Analise de solo, em cima de interpretação feita correção. Rotação de cultura e controle biologico de isetos e pragas. Usados oleo de neen e Bt
Último ano de 2024	Abóbora (Japonesa Cabotiá; Japonesa; Menna; Pescoço), Abobrinha (Italiana; Menina), , Acelga, Alface (Crespa; Lisa; Americana; Roxa), , Batata Doce (Cenoura; Roxa; Branca), Beterraba, Brócolis (Cabeça; Ramoso, Cenoura, Couve Chinesa, Couve Folha, , Couve-Flor (Coloridas; Branca, Morango,	Analise de solo, em cima de interpretação feita correção. Rotação de cultura e controle biologico de isetos e pragas. Usados oleo de neen e Bt

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 369
Mov. 53

	Amora, Rabanete, Repolho (Roxo; Verde), Rúcula, Salsinha E Cebolinha, Tomate (Caqui; Italiano; Grape; Cereja.	
Penúltimo ano de 2023	Abóbora (Japonesa Cabotiá; Japonesa; Menna; Pescoço), Abobrinha (Italiana; Menina), , Acelga, Alface (Crespa; Lisa; Americana; Roxa), , Batata Doce (Cenoura; Roxa; Branca), Beterraba, Brócolis (Cabeça; Ramoso, Cenoura, Couve Chinesa, Couve Folha, , Couve-Flor (Coloridas; Branca, Morango, Amora, Rabanete, Repolho (Roxo; Verde), Rúcula, Salsinha E Cebolinha, Tomate (Caqui; Italiano; Grape; Cereja	Analise de solo, em cima de interpretação feita correção. Rotação de cultura e controle biologico de isetos e pragas. Usados oleo de neen e Bt

Identificação da área: LAVOURA CONVENCIONAL ARRENDADA
Tipo de Manejo: Não Orgânico
Tamanho da área (ha ou m^2): 8,5
Data do último manejo não orgânico: lavoura convencional

Descrição do último manejo não orgânico: Histórico	**Descrição de uso: Use este campo para descrever quais culturas estão sendo produzidas nesta área.**	**Descreva em detalhes os manejos realizados na área em questão, incluindo correção de solo, adubação, plantio de cobertura, rotação de culturas, praticas biologicas, aplicação de insumos fitossanitários, caldas, iscas, armadilhas, etc: Conte a história da área!**
Ano Atual: 2025	Não faz comercialização (arrendada para terceiro)	Não faz manejo
Último ano de 2024	Não faz comercialização (arrendada para terceiro)	Não faz manejo
Penúltimo ano de 2023	Não faz comercialização (arrendada para terceiro)	Não faz manejo

Identificação da área: PASTAGEM
Tipo de Manejo: Não Orgânico
Tamanho da área (ha ou m^2): 5,52
Data do último manejo não orgânico: Pastagem

Descrição do último manejo não orgânico: Histórico	**Descrição de uso: Use este campo para descrever quais culturas estão sendo produzidas nesta área.**	**Descreva em detalhes os manejos realizados na área em questão, incluindo correção de solo, adubação, plantio de cobertura, rotação de culturas, praticas biologicas, aplicação de insumos fitossanitários, caldas, iscas, armadilhas, etc:**

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 370
Mov. 53

		Conte a história da área!
Ano Atual: 2025	Pastagem	Controle de ervas daninhas manual
Último ano de 2024	Pastagem	Controle de ervas daninhas manual
Penúltimo ano de 2023	Pastagem	Controle de ervas daninhas manual

5. COORDENADAS GEOGRÁFICAS (GGº MM' SS'' ou Decimais)

Registrar as coordenadas de todos os talhões de produção com mais de 1 km de distancia, identificando-os no croqui por numeros.

Latitude: -26.373333

Longitude-: **-51.638333**

---

6. CROQUI

Anexar o croqui detalhado da unidade de produção.

O croqui contempla:

☒ Perímetro da propriedade;

☒ Áreas vizinhas estão detalhadas no croqui ? ☐ vizinhos orgânicos ☒ vizinhos convencionais

☒ As áreas de produção orgânicas ☒ PROPRIA ☐ ARRENDADA

☒ Áreas de produção não orgânicas ☒ PROPRIA ☐ ARRENDADA ☐ NÃO APLICÁVEL

☒ Cursos de água ☐ NÃO APLICÁVEL

☒ Edificações (Especificar no croqui, galpão de insumos e pós colheita, local de coleta de lixo, resíduo, etc)

☐ DENTRO DA ÁREA ORGÂNICA ☒ FORA DA ÁREA ORGÂNICA

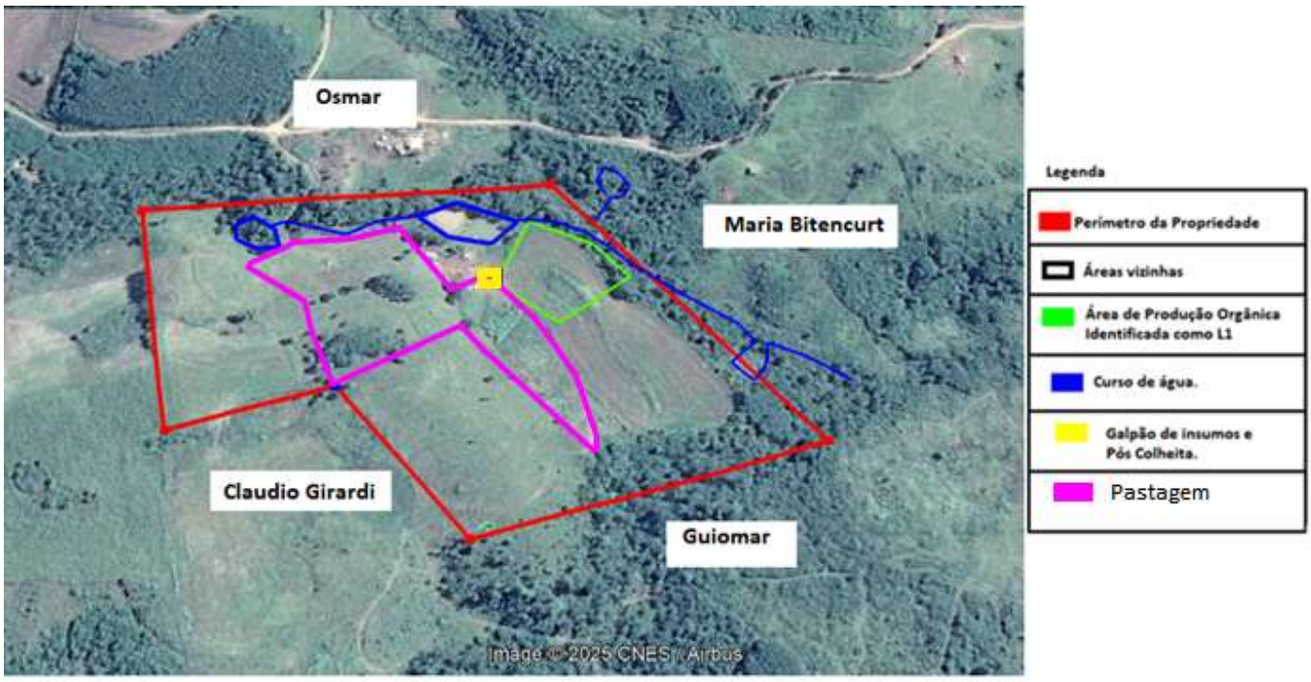
☒ Identificação de edificações para uso de funcionários (Ex: local para alimentação, sanitários, residências, etc)

**Todos os vizinhos indicados no croqui devem ser listados na tabela do item 7, e deverá ser indicado qual o tipo de barreira aplicada em relação a este vizinho.

**Se as áreas forem apenas campos de produção e as estruturas de apoio (Galpão de insumos, local de pós colheita, local de guarda de ferramentas, etc) estiverem fora do campos de produção, as mesmas devem ser identificada no croqui mesmo que fora da área orgânica.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 371
Mov. 53



Comentários Produtor:
Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

7. PRINCIPAIS RISCOS DE CONTAMINAÇÃO DA SUA PROPRIEDADE ORGÂNICA

1) ☒ Cultivos transgênicos nos arredores
2) ☐ Uso de insumos químicos proibidos
3) ☒ Contaminação por pulverização de áreas vizinhas
4) ☐ Contaminação dos cursos ou reservatórios de água
5) ☐ Enxurrada
6) ☐ Insumos externos contaminados
7) ☐ Animais trazidos de fora da propriedade
8) ☐ Risco mínimo (quando não há propriedades vizinhas ou a área de produção é inteiramente cercada por mata nativa)
9) ☐ Outros. Quais: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Vizinho	O que tem do outro lado da cerca?	Problema	Como você protege seu sítio
Osmar	Pastagem	Deriva de defensivos	Mata Nativa / pastagem
Guiomar	Pastagem	Risco mínimo, aplicação de defensivos	Mata nativa na divisa
Claudio Girardi	Pastagem	Deriva de defensivos	Mata Nativa / pastagem
Maria Bitencurt	Pastagem	Risco mínimo, aplicação de defensivos	Mata Nativa / pastagem

Comentários Produtor: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 372
Mov. 53

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

8. SEGREGAÇÃO DE ÁREAS DENTRO DA PROPRIEDADE ☐ NÃO APLICÁVEL:

Selecione abaixo as maneiras que a propriedade utiliza para separar as áreas orgânica das não orgânicas:

1) ☐ Áreas diferentes e identificadas
2) ☐ Variedades ou espécies com diferentes visuais
3) ☐ Insumos identificados e armazenados separadamente
4) ☒ Outra(s). Quais: Não existe produção paralela, proprietario, possui animais de engorda , a qual possui cerca, como barreira fisica.

9. COMO É CONTROLADA A COLHEITA DOS PRODUTOS ORGÂNICOS E NÃO ORGÂNICOS? ☐ NÃO APLICÁVEL

1) ☐ Alternância entre dias de colheita
2) ☐ Colheita com maquinário distinto
3) ☒ Outra: Produtos distintos e épocas diferentes de produção, o único produto é fruta (maça) convencional, caixas e equipamentos são diferentes das hortaliças

10. ATIVIDADES PRODUÇÃO VEGETAL – ORGÂNICA

CULTURA/VARIEDADE ****Todas as culturas listadas no item 3, precisam constar nesta lista.**	**ORIGEM DO SEMENTE OU MUDAS?**	**QUANTIDADE DE PRODUÇÃO ESPERADA/ANO (KG, T. ou UN.)**
REPOLHO	**MUDAS CONVENCIONAL**	400g
ACELGA	**MUDAS CONVENCIONAL**	100kg
TOMATE	**MUDAS CONVENCIONAL**	500kg
SALSINHA	**MUDAS CONVENCIONAL**	20kg
CEBOLINHA	**MUDAS CONVENCIONAL**	20kg
Abóbora (Japonesa Cabotiá;	**SEMENTE NÃO TRATADA**	700kg
Abobrinha (Italiana; Menina	**SEMENTE NÃO TRATADA**	20kg
Alface (Crespa; Lisa; Americana; Roxa), ,	**MUDAS CONVENCIONAL**	600kg
Batata Doce (Cenoura; Roxa; Branca),	**MUDAS CONVENCIONAL**	80kg
Beterraba,	**SEMENTE NÃO TRATADA**	80kg
Brócolis (Cabeça; Ramoso	**MUDAS CONVENCIONAL**	100kg
Cenoura	**MUDAS CONVENCIONAL**	50kg
Couve Folha	**MUDAS CONVENCIONAL**	25kg
Couve-Flor (Coloridas; Branca	**MUDAS CONVENCIONAL**	30kg
Pimentão	**MUDAS CONVENCIONAL**	200kg
Rucula	**MUDAS CONVENCIONAL**	50kg
Amora preta franboesa	**PRÉ EXISTENTE**	50kg
Rabanete	**MUDAS CONVENCIONAL**	50kg
Morango	**PRÉ EXISTENTE**	100kg

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 373
Mov. 53

11. ATIVIDADES PRODUÇÃO VEGETAL – NÃO ORGÂNICA ☒ NÃO APLICÁVEL:

CULTURA/VARIEDADE	PRODUÇÃO PARALELA OU EM CONVERSÃO Informe se a cultura está na área em conversão ou na área não orgânica	MATERIAL DE PROPAGAÇÃO	QUANTIDADE DE PRODUÇÃO ESPERADA/ANO (KG, T. ou UN.)
cultura	informe	**SELECIONE**	Não é comercial
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE

****No sistema de produção orgânica, não é permitido o uso ou plantio de material transgênico.**

12. PRODUÇÃO ANIMAL PARALELA ☐ NÃO APLICÁVEL

12.1 ANIMAIS DE SERVIÇO, SUBSISTÊNCIA, COMPANHIA, ORNAMENTAIS E COMÉRCIO

Listar abaixo os animais presentes na propriedade, seja para venda ou não:

TIPO DE ANIMAL	QUANTIDADE	COMERCIAL	POSSUI ACESSO NAS ÁREAS ORGÂNICAS?
☒ Cachorro	4	☐ SIM | ☒ NÃO	☐ SIM | ☒ NÃO
☐ Gato	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☒ Bovino - ☒ corte | ☐ Leite	9	☒ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☒ NÃO
☒ Peixes	4	☐ SIM | ☒ NÃO	☐ SIM | ☒ NÃO
☐ Aves - ☐ corte | ☐ Postura	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Caprinos - ☒ corte | ☐ Leite	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☒ Ovinos	4	☐ SIM | ☒ NÃO	☐ SIM | ☒ NÃO
☐ Abelhas	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Equinos	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Bubalinos	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Muares	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☒ Suínos	2	☒ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☒ NÃO
☐ Outros: Clique ou toque aqui para inserir o texto.	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO

Cite abaixo a fonte de alimentação dos animais e insumos/tratamentos complementares utilizados nos mesmos?

☐ NÃO APLICÁVEL:

Cachorros e Suinos (restos de alimentos e ração quando possível, Bovinos e Ovinos com restos de produção e milho e Peixes não alimenta.

12.2 RESIDUOS/DEJETOS USADOS NA PRODUÇÃO ORGÂNICA

Existem produtos, subprodutos ou dejetos sem fins de comercialização como orgânicos, gerados pelos mesmos e utilizados na propriedade? ☒ NÃO ☐ SIM

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 374
Mov. 53

1) ☐ Cama de aviária
2) ☐ Esterco
3) ☐ Leite
4) ☐ Urina
5) ☐ Outros: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Descreva abaixo como os dejetos são utilizados na propriedade. Inclua informações como receitas/formulações, tempo de estabilização (Inclua também na tabela 28).
Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Produtor: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

13. INSTALAÇÕES DA PROPRIEDADE

Marcar abaixo, quais instalações há na propriedade:

Instalações	Uso compartilhado com não orgânico?
☒ **Local para estoque de insumos agrícolas**	☐ **SIM** ☒ **NÃO**
☐ **Local de estoque de embalagens e rótulos (para embalagem final dos produtos)**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Galpão de máquinas agrícolas**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Local para compostagem de resíduos (composteira)**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Local de pós colheita (lavagem – embalagem – rotulagem)**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Estoque de produtos colhidos (câmara fria/câmara de amadurecimento, etc)**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Aviário ou Curral**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☒ **Caixa d´água**	☐ **SIM** ☒ **NÃO**
☐ **Estufas/Casa de vegetação**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Outras instalações: Clique ou toque aqui para inserir o texto.**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**

Comentários Produtor: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

14. EQUIPAMENTOS

Listar abaixo todos as ferramentas, maquinários, equipamentos e implementos utilizados para o manejo da produção orgânica (ex: enxadas, tratorito, pulverizadores, etc)
Equipamentos de uso compartilhado: Clique ou toque aqui para inserir o texto.
Neste caso, como é feito o procedimento de segregação e higienização: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Equipamentos de uso exclusivo orgânico: Enxadas, Enxada Rotativa, Pá, Rastel, Pulverizador costal, Carrinho de mão, Roçadeira.

Comentários Produtor: Porpriedade não compartilha equipamentos, das hortaliças.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 375
Mov. 53

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

15. BIODIVERSIDADE E CONSERVAÇÃO DO SOLO

Listar abaixo as formas utilizadas na propriedade como um todo, para promover a biodiversidade e a conservação do solo:

1) ☒ Culturas consorciadas
2) ☒ Rotação de culturas
3) ☐ Plantio direto
4) ☐ Plantio em nível
5) ☐ Terraceamento
6) ☐ Recuperação/enriquecimento de APPS
7) ☐ Corredor ecológico/cordão vegetativo
8) ☐ Manejo do mato e alternância de capinas
9) ☒ Ausência de fogo
10) ☐ Adubação verde: Quais culturas: Clique ou toque aqui para inserir o texto.
11) ☒ Adubos orgânicos
12) ☒ Diversificação da produção
13) ☐ Cultivos atrativos de inimigos naturais
14) ☐ Cultivo em aleias/faixas
15) ☒ Quebra ventos: Especificar: Capim elefante e Eucalipto
16) ☐ Sistemas agroflorestais
17) ☐ Cobertura do solo
18) ☐ Outros. Quais: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

16. MANEJO DOS RESÍDUOS DA PROPRIEDADE

Restos vegetais/dejetos animais:	☐ Incorporação ☐ Cobertura morta ☒ Não Aplicável	☐ Compostagem Tempo de estabilização: meses.
Embalagens vazias de agrotóxicos:	☐ Devolução ☐ Tríplice lavagem	☐ Estocado ☒ Não Aplicável
Lixo doméstico seco: **(Não reciclável)**	☒ Coleta pública ☐ Aterro	
Lixo doméstico orgânico:	☒ Coleta pública ☐ Compostagem ☐ Aterro	
Vidros, caixas de madeira e sacarias (lixo reciclável em geral)	☒ Coleta pública ☐ Coleta seletiva/reciclagem ☐ Reutilização ☐ Aterro	
Carcaças de animais (abate ou morte natural ou acidental):	☒ São enterrados ☐ Compostagem ☐ Não Aplicável ☐ Incineração	
Outras práticas, descreva : Clique ou toque aqui para inserir o texto.		

Comentários Produtor: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 376
Mov. 53

17. TIPO DE MÃO DE OBRA:

Descreva abaixo qual o tipo de mão de obra existente na propriedade e a quantidade de pessoas relacionadas:

☒ Familiar. Quantidade: **4**

- ✓ Qual o parentesco? Casal e 2 filhos.

☐ Contratada.

- ✓ ☐ Contratados fixos (CLT). Quantidade: Clique ou toque aqui para inserir o texto.
- ✓ ☐ Contratados temporários. Quantidade: Clique ou toque aqui para inserir o texto.
- ✓ ☐ Sistema de parceria. Quantidade: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

---

18. CONTROLES DA PRODUÇÃO

Selecione abaixo ou descreva qual o meio utilizado para realizar os registros de sua produção vegetal e manejo animal:

1) ☐ Agenda
2) ☒ Caderno de campo
3) ☐ Fichas de controle
4) ☐ Computador
5) ☐ Outra (s) qual (is)? Clique ou toque aqui para inserir o texto.

---

19. FREQUENCIA DE REGISTRO

Selecione abaixo ou descreva qual o meio utilizado para realizar os registros de sua produção vegetal e manejo animal:

1) ☐ Diário
2) ☐ Semanal
3) ☒ Quinzenal
4) ☐ Outro(s) – qual (is)?: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

---

20. RASTREABILIDADE E CONTROLE DE VENDAS

1) ☐ Embalagens e rotulagem
2) ☐ Número de lote
3) ☐ Códigos de barras
4) ☐ QR Codes
5) ☒ Emissão de nota
6) ☐ Planilhas de controle Manual
7) ☐ Planilhas de controle informatizadas
8) ☐ Outro(s) – qual (is)?: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

---

21. FONTE DA ÁGUA

1) ☐ Fornecimento público
2) ☐ Açude
3) ☐ Poço ou Poço Artesiano (bomba)
4) ☒ Mina, nascente ou olho d'água
5) ☐ Canais coletivos de irrigação
6) ☐ Cisterna
7) ☐ Riacho
8) ☐ Mina fora da propriedade

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 377
Mov. 53

9) ☐ Qual? Outro(s): Clique ou toque aqui para inserir o texto.

---

22. USO DE ÁGUA NA PROPRIEDADE

1) ☒ Irrigação via gotejamento
2) ☐ Irrigação via aspersão
3) ☐ Lavagem pós colheita de produtos
4) ☒ Preparo de caldas para pulverização
5) ☒ Consumo humano
6) ☐ Qual? Outro(s): Clique ou toque aqui para inserir o texto.

---

23. AUTORIZAÇÃO PARA USO DE ÁGUA (SUBTERRANEA OU SUPERFICIAL)

1) ☐ Outorga
2) ☒ Dispensa de outorga
3) ☐ Não aplicável

---

24. GARANTIA DE QUALIDADE DA ÁGUA (IRRIGAÇÃO E LAVAGEM PÓS COLHEITA)

1) ☒ Análise de água: Qual a periodicidade: Bi-anual
2) ☐ Não aplicável: Escolher um item.

Procedimento para salvaguardar a qualidade da agua em pós colheita:
Clique ou toque aqui para inserir o texto.

---

25. PRESERVAÇÃO DA ÁGUA

3) ☒ Faz proteção de nascente própria
4) ☒ Mantem mata ciliar
5) ☐ Realiza manejo das águas residuais da produção
6) ☐ Orienta meus vizinhos para o cumprimento da legislação ambiental
7) ☐ Outro(s) – qual(is)? Clique ou toque aqui para inserir o texto.

---

26. COMO VOCÊ MANIPULA, ARMAZENA E TRANSPORTA O PRODUTO PARA COMERCIALIZAÇÃO?

1) Colheita: Manual
2) Manipulação pós colheita: Não Aplicável. Não realiza manejo.
3) Armazenamento pós colheita na propriedade: Não Aplicável
4) Tipo de embalagem: Caixa de plástica (tipo feira) Clique ou toque aqui para inserir o texto.
5) Transporte: Não Refrigerado (Apenas produtos orgânicos)

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 378
Mov. 53

Comentários Produtor: não é feito o processo de lavgagem na propriedade.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

27. RECLAMAÇÕES:

1) Qual o meio que os clientes possuem para fazer reclamações: Contato direto
2) Como as reclamações são tratadas: Anotações
3) Como o cliente recebe o retorno da tratativa de sua reclamação: Resposta direta

28. INSUMOS UTILIZADOS NA PRODUÇÃO ORGÂNICA:

Todo produto fitossanitário, calcário, pó de rocha, composto/fertilizante/adubo orgânico pronto para uso, destinado ao uso agrícola, precisa obrigatoriamente de registro no MAPA. Sendo assim, o campo deve ser preenchido, caso contrário o insumo não será autorizado por essa certificadora.

NOME DO PRODUTO	FINALIDADE	INGREDIENTE	FABRICANTE OU FORNECEDOR	RESPALDO DE USO

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 379
Mov. 53

BIOSCA	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Tephrosia cândida Flavonas saponínicas do tipo rotenóide Psychotria marcgravii	BIO SOJA INDÚSTRIAS QUÍMICAS E BIOLÓGICAS LTDA	☒ Registro no mapa N°: **04712.** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
CALDA SUFOCÁLCICA	☐ll Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	2Kg De Enxofre E 1 Kg De Cal Virgem	Produção Própria E Produto Comercial	☒ Registro no mapa N°: **SC-21375-6** ☐ Isento de registro ☒ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
CALDA SULFERTILIZANTE	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Cálcio: 9%, Enxofre: 20%	Sulfertilizante	☒ Registro no mapa N°: **SC-21375 10000-1** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
FITONEEN	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Azadiractina	Dalneem Brasil Comercio de Produtos Agropecuarios Ltda	☒ Registro no mapa N°: **6718** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
SULFOCAL	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Enxofre e Cálcio	PHELPS INDÚSTRIA E COMÉRCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA	☒ Registro no mapa N°: **SP 8057910009-8** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
MATRINE	☐ **Nutrição vegetal** ☒ **Controle de pragas** ☐ **Controle de doenças** ☐ **Correção do solo** ☐ **Adjuvante** ☐ **Pós colheita** ☐ **Outra finalidade:** Citar	Sophora flavescens, Extrato de Sementes	Dinagro Agropecuária Ltda..	☒ Registro no mapa N°: **8613** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
SERENADE	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Bacillus subtilis linhagem QST 713	BAYER S.A.	☒ Registro no mapa N°: **03911** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 380
Mov. 53

VIÇANUTRI	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	K2O, S, Cu, B, Mg, Zn	Biava Agrop	☒ Registro no mapa N°: **SP 001870-800004** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
FERTILIZANTE ORGÂNICO SIMPLES CLASSE A - FERTICEL	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Cama aviária	Ferticel	☒ Registro no mapa N°: **SP 171254-7** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
TRICHODERMIL SC 1306	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Trichoderma harzianum, Cepa 1306	Koppert do Brasil Holding S.A.	☒ Registro no mapa N°: **2007** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
METARRIL WP E9	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Metarhizium anisopliae (Metsch) Sorokin, isolado E9	Koppert do Brasil Holding S.A.	☒ Registro no mapa N°: 06605 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica - IBD
BOVERIL WP PL63	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Beauveria bassiana	Koppert do Brasil Holding S.A.	☒ Registro no mapa N°: 06605 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica - IBD
SUPERA	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	hidróxido de cobre	Oxiquímica Agrociência Ltda	☒ Registro no mapa N°: 2203 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica - IBD
AZACT CE	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Azaractina	Luiz Arthur Curi e Silva Agronegocios - EPP	☒ Registro no mapa N°: 8015 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica - MAPA

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 381
Mov. 53

CALCÁRIO FILLER	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	CaO - 30 % MgO- 18 %	Sollo filer	☒ Registro no mapa N°: PR 06970-1 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica - MAPA
KUMULUS DF®	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Enxofre	BASF S.A.	☒ Registro no mapa N°: **02418592** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
RECONIL	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Oxido De Cobre	Albaugh Agro Brasil Ltda	☒ Registro no mapa N°: **1548698** ☐ Isento de registro ☒ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
DIPEL	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Bacillus thuringiensis var. kurstaki, isolado HD-1 (S1450)	Sumitomo Chemical Brasil Indústria Química S.A.	☒ Registro no mapa N°: **00291** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
CALDA BORDALESA	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	1 Kg Sulfato Cobre + 2 Kg De Cal Vergem Em 100 Litros De Água	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
CALDA DE CINZA	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	1 Kg De Cinza E 9 Litros De Água	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BT- MULTIPLICADO	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	50 Ml De Bacillus Subtilis + 1 Litro Leite E 50 Gramas Açúcar Mascavo	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 382
Mov. 53

MACERADOS E EXTRATOS DE PLANTAS	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Samambaia, Urtiga, Confrei, Cavalinha	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
LEITE DE VACA	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	1 Litro De Leite E 9 L Água	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
HÚMUS	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Minhocario caseiro	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
COMPOSTAGEM	☒ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Restos vegetais da própria produção, coleta de esterco de ovinos e bovinos, deixado em compostagem por 90 dias , em local adequado com lona por baixo e por cima para não ter contaminação.	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BIOFERTILIZANTE DE SOLO CORINTIANO	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Capim, Adubo Orgânico, Cinza, Leite E Água	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
SUBSTRATO MUDAS	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	2 Parte Terra Preta Do Mato E 1 Parte Húmos	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
CAMA DE AVES	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Maravalha E Esterco De Aves	Empresas de compostagem	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 383
Mov. 53

CALDA VIÇOSA	☒ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Sulfato Cobre, Cal E Micronutrientes	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
YOORIN MASTER	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Fonte de Boro; Fonte de Cálcio; Fonte de Cobre; Fonte de Enxofre; Fonte de Fósforo; Fonte de Magnésio; Fonte de Manganês; Fonte de Silício; Fonte de Zinco	MINERACÃO CURIMBABA LTDA	☒ Registro no mapa N°: 90432-5 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
FERTILIZANTE ORGÂNICO SIMPLES CLASSE "A" PLUS ADUBASUL	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Cama aviária	ADUBASUL - INDÚSTRIA DE FERTILIZANTES ORGÂNICOS LTDA	☒ Registro no mapa N°: sc171254-7 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BTCONTROL	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Bacilus Thuringensis	Simbiose Indústria e Comércio de Fertilizantes e Insumos Microbiológicos Ltda	☒ Registro no mapa N°: 4816 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BIOFOSFITO	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	60 Kg Casca De Arroz Ou Grimpa, 10 Kg Osso De Animais	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
EKOSIL	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	K 16% E Slicio	MINERACÃO CURIMBABA LTDA	☒ Registro no mapa N°: MG 9066810000-7 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BIOSCAP	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Beauveria bassiana, isolado IBCB 66*	Vital Brasil Chemical Industria e Comercio de Produtos Quimicos Ltda - ME	☒ Registro no mapa N°: 29720 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 384
Mov. 53

EFFECTUS	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Agua enxofre , óxido de Cálcio	Insdutria de fertilizantes LTDA CNPJ 78.813.045/0001-72	☒ Registro no mapa N°: SC 001686-1.000001 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BYOSNEMAT ORG	☒ **Nutrição vegetal** ☐ **Controle de pragas** ☐ **Controle de doenças** ☐ **Correção do solo** ☐ **Adjuvante** ☐ **Pós colheita** ☐ **Outra finalidade:** Citar	Agua, sulfartro de potássio, acido cítrico, humus de minhoca, proteínas hidrolisadas, leonardita e sacarídeos.	RHAL Industria e comercio Agropecuario CNPJ:07.532.572/0001-60	☒ Registro no mapa N°: SC 001606-3000004 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica: IBD
MUDAS ORG	☒ **Nutrição vegetal** ☐ **Controle de pragas** ☐ **Controle de doenças** ☐ **Correção do solo** ☐ **Adjuvante** ☐ **Pós colheita** ☐ **Outra finalidade:** Citar	Agua, sulfartro de potássio, acido cítrico, humus de minhoca, proteínas hidrolisadas, leonardita e sacarídeos, linhita e fosfato natural	RHAL Industria e comercio Agropecuario CNPJ:07.532.572/0001-60	☒ Registro no mapa N°: SC 001606-3 000039 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica: IBD
REGULE ORG	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Agua, sulfartro de potássio, acido cítrico, humus de minhoca, proteínas hidrolisadas, leonardita , sacarídeos , fosfato natural, reativo	RHAL Industria e comercio Agropecuario CNPJ:07.532.572/0001-60	☒ Registro no mapa N°: SC 001606-3 000034 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica: IBD

-Atenção Produtor:

Neste PMO foi indicado o uso dos insumos conforme assinalado abaixo, sendo assim, atentar-se para as restrições de uso do insumo, conforme segue:

Indica uso:	Insumo	Finalidade	Restrição
☐	Ácido Bórico ou Bórax	Anexo V – Fertilizantes	Permitidos somente em Biofertilizante na concentração máxima de 8g por litro, conforme receita aprovada neste PMO.
☐	Cloreto de cálcio	Anexo V – Fertilizantes	Permitido somente nas formulações de Biofertilizante, na concentração máxima de 12 g por litro, conforme receita aprovada neste PMO.
☐	Ácido Bórico	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Autorizado somente em formulações de caldas na concentração máxima de 0,1%

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 385
Mov. 53

☐	Ácido peracético	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Autorizado na concentração máxima de 2% na formulação, com diluições que não excedam concentração de 0,005% para tratamentos preventivos e de 0,4% para tratamentos curativos.
☐	Extrato pirolenhoso	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Permitido somente em formulações comerciais obtidas através de processo industrial reprodutível e sob controle de qualidade, o qual devem obrigatoriamente incluir o doseamento de hidrocarbonetos policíclicos aromáticos (HPAs) e possuir limite máximo de 0,7 microgramas de HPAs por litro de produto formulado. Desde que a madeira usada como matéria-prima seja constituída por bambu, eucalipto, pinus, e acácia sem tratamento químico.
☐	Fosfato de ferro (III); fosfato férrico	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Autorizado na concentração máxima de 3% (três por cento) (p/p) em formulações sólidas, como moluscicida; as formulações comerciais não podem conter ácido etilenodiamino tetra-acético (EDTA) como agente quelante ou de complexação
☐	Água sanitária - hipoclorito de cálcio (oxicloreto de cálcio) e hipoclorito de sódio (oxicloreto de sódio)	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Permitido somente em tratamento pós colheita, na forma de solução aquosa com teor de cloro entre 2 e 2,5%. Utilizar de 10 a 15 ml da solução por litro de água.
☐	Sulfato de alumínio	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Solução em concentração máxima de 1%.

ATENÇÃO!! O não atendimento ao disposto, pode ocasionar em sansões: **NÃO CONFORMIDADES, SUSPENSÃO, CANCELAMENTO DA CERTIFICAÇÃO.**

Comentários Produtor: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

29. TERMOS DE CONCLUSÃO

A. RESUMO DAS ALTERAÇÕES EM RELAÇÃO AO ANO ANTERIOR/ ESPAÇO PARA CONSIDERAÇÕES FINAIS QUE O PRODUTOR JULGAR PERTINENTE

Comentários: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

B. DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

Declaro que as informações contidas neste Plano de Manejo Orgânico são completas e verdadeiras. Estou ciente de que sempre que houver necessidade de modificações nos procedimentos/manejo ou produtos relativos à minha operação orgânica, este Plano de Manejo (PMO) será atualizado e enviado à avaliação da Certificadora.

Nome do responsável: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

Data: Clique ou toque aqui para inserir uma data.

30. REVISÃO - RESERVADO À GENESIS CERTIFICAÇÕES

A. REVISÃO ADMINISTRATIVA

I. PMO está com preenchimento completo?

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 386
Mov. 53

Clique ou toque aqui para inserir o texto.

II. Comentários adicionais.

Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Nome do responsável: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Data de fechamento do PMO: Clique ou toque aqui para inserir uma data.

B. REVISÃO DE INFORMAÇÕES TÉCNICAS: PREENCHER GC FORM REC 009-11 - Formulário de Avaliação PMO - Parecer Técnico.

CONTROLE DE REVISÃO E APROVAÇÃO

Data de Recebimento do PMO:	Data de Análise e Validação:	Comentários Gerais e Alterações efetuadas:	Responsável pela Avaliação:	Conclusões:
Data	Data	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	• PMO Completo? ☐ SIM ☐ NÃO • Projeto passível de certificação, desde que sanadas as não conformidades registradas neste documento ou in-loco? ☐ SIM ☐ NÃO
Data	Data	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	• PMO Completo? ☐ SIM ☐ NÃO • Projeto passível de certificação, desde que sanadas as não conformidades registradas neste documento ou in-loco? ☐ SIM ☐ NÃO
Data	Data	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	• PMO Completo? ☐ SIM ☐ NÃO • Projeto passível de certificação, desde que sanadas as não conformidades registradas neste documento ou in-loco? ☐ SIM ☐ NÃO

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 387
Mov. 53

Produtor(a), se prepare para a inspeção in-loco:

Será solicitado pelo inspetor evidencias documentais que comprovem a implementação de seu sistema de controle, conforme listagem abaixo.

Tipo de Documento	Periodicidade de Atualização
Plano de Manejo Orgânico com mapa ou croqui da propriedade, com validação da certificadora	Emissão inicial + atualizações quando necessário.
Análise de água (potabilidade no caso de utilização da água para higienização da produção) Devem ser considerados os parâmetros coliformes totais, Escherichia coli, Bactérias heterotróficas e turbidez.	Anual (ao mínimo)
Declaração de Conversão (modelo em anexo) ou Certificado de conformidade anterior	Caso o mesmo esteja vencido a mais de 3 meses, não serão aceitos como comprovação de conformidade. Neste caso, será necessário apresentação da declaração de conversão.
NFs de Aquisição de Insumos (Correção e nutrição de solo, Manejo de Pragas e Reguladores de crescimento/maturação). É proibido o uso de reguladores sintéticos de crescimento na produção vegetal orgânica.	A cada novo evento
NFs de aquisição de sementes ou declaração de doação. No caso de doação, quando a cultura possuir variedades OGM, apresentar também a comprovação de que o material doado é NÃO OGM (NF original de compra, etiqueta do saco de sementes, declaração de sementes crioulas). (Milho, soja, algodão, trigo, feijão, girassol, cana-de açúcar, etc)	A cada novo evento
Registros caderno de campo (anotação de preparo de solo, data de plantio, cultura, área plantada, insumos aplicados (manejo de pragas e doenças), data de colheita, quantidade colhida e destino de venda). **Caso você não tenha caderno de campo implementado, abaixo consta um modelo que pode ser utilizado para esta finalidade.**	A cada novo evento
Carteira de trabalho ou Contrato de Trabalho (se houver funcionários)	Por funcionário
Registros de treinamentos dos funcionários quanto a produção orgânica	Bianual (no mínimo)
Cadastro Ambiental Rural Comprovação de posse da terra (Escritura do imóvel; Acordos ou Contratos de Arrendamento/Posseiro ou Porcenteiro; Ordem Judicial para uso da terra; Documentos de averbações; ou Licenças ambientais;)	Emissão inicial + registro de atualização se houver aumento de área produtiva.
Outorga de uso de água ou dispensa de outorga	Observar a validade no documento.
Registros de reclamações realizadas por clientes e consumidores	A cada novo evento
NFs de venda e Declaração de Transação Comercial	A cada novo evento
Quando houver animais na propriedade cujo esterco ou cama seja usado na produção orgânica, apresentar as NFs de compra dos alimentos e suplementos (ração, alimentos, grãos, suplementos vitamínicos, etc).	A cada novo evento.
Quando houver produção PARALELA, apresentar também caderno de campo referente ao manejo convencional, contendo: anotação de preparo de solo, data de plantio, cultura, área plantada, insumos aplicados (manejo de pragas e doenças), data de colheita, quantidade colhida e destino de venda.	A cada novo evento

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 388
Mov. 53

CADERNO DE CAMPO

IDENTIFICAÇÃO DA ÁREA	*CULTURA*	*DATA DE PLANTIO*	*ADUBAÇÃO REALIZADA (data de manejo + nome comercial do produto + dose aplicada)*	*MENEJO DE PRAGAS REALIZADO (data de manejo + nome comercial do produto + dose aplicada)*	*OUTROS MANEJOS (data de manejo + descrição do manejo)*	*DATA DE COLHEITA*	*QUANTIDA DE COLHIDA*	*DESTINO DE VENDA + NF*

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 389
Mov. 53

Prezado(a) produtor(a),

Ao solicitar o serviço de certificação de sua unidade de produção orgânica, você aceita o cumprir com todas as normas que regem os sistemas orgânicos de produção, conforme dispostos abaixo.

- LEI Nº 10.831, DE 23 DE DEZEMBRO DE 2003 - Dispõe sobre a agricultura orgânica e dá outras providências.
- DECRETO Nº 6.323, DE 27 DE DEZEMBRO DE 2007 - Regulamenta a Lei no 10.831, de 23 de dezembro de 2003, que dispõe sobre a agricultura orgânica, e dá outras providências.
- PORTARIA Nº 52, DE 15 DE MARÇO DE 2021, que por sua vez estabelece o Regulamento Técnico para os Sistemas Orgânicos de Produção e as listas de substâncias e práticas para o uso nos Sistemas Orgânicos de Produção.
- INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 18, DE 20 DE JUNHO DE 2014 - Instituir o selo único oficial do Sistema Brasileiro de Avaliação da Conformidade Orgânica, e estabelecer os requisitos para a sua utilização, na forma desta Instrução Normativa e de seus Anexos I a IV.
- INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 19, DE 28 DE MAIO DE 2009 - Aprovar os mecanismos de controle e informação da qualidade orgânica dispostos no Anexo I da presente Instrução Normativa.
- LEI Nº 14.515, DE 29 DE DEZEMBRO DE 2022, altera o art. 6 da Lei 10.831, de 23 de dezembro de 2003.
- PORTARIA N° 685 de 27 de maio de 2024, no qual dispõe a alteração do artigo 103 da Portaria 52.

Estando ciente das exigências relacionadas a certificação, faremos uma avaliação prévia de sua documentação, conforme citado abaixo:

☒ Documento de usufruto, exploração ou posse da terra;

☒ Documento de Outorga ou dispensa de outorga para uso da água. ☐ Não aplicável, Clique ou toque aqui para inserir o texto.

☒ Cadastro Ambiental Rural. ☐Não aplicável, pois a área não é de posse do produtor.

☒ Comprovação de Conversão (certificado anterior, declaração de órgãos oficiais, análises de resíduos de agrotóxicos, etc.)

A ausência de algum dos documentos citados acima poderá ocasionar uma não conformidade, que será registrada na avaliação técnica do PMO e deverá ser tratado/corrigido ou providenciado e apresentado ao inspetor **e** para a certificadora para que a certificação seja concedida.

O fato de haver uma não conformidade registrada na avaliação técnica do PMO, não impede que haja a inspeção in-loco.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 390
Mov. 53

SUMÁRIO

1. DADOS GERAIS 3
2. ROTEIRO DE ACESSO: 4
3. DETALHAMENTO DA ÁREA E SITUAÇÃO DA CONVERSÃO 5
Área produtiva orgânica 5
Área produtiva em conversão para orgânica 5
Área produtiva não orgânica 5
4. HISTÓRICO DE UTILIZAÇÃO DA ÁREA ORGÂNICAS E NÃO ORGÂNICAS: 6
5. COORDENADAS GEOGRÁFICAS (GGº MM' SS" ou Decimais) 6
6. CROQUI 7
7. PRINCIPAIS RISCOS DE CONTAMINAÇÃO DA SUA PROPRIEDADE ORGÂNICA 8
8. SEGREGAÇÃO DE ÁREAS DENTRO DA PROPRIEDADE ☒ NÃO APLICÁVEL: 9
9. COMO É CONTROLADA A COLHEITA DOS PRODUTOS ORGÂNICOS E NÃO ORGÂNICOS? ☒ NÃO APLICÁVEL 9
10. ATIVIDADES PRODUÇÃO VEGETAL – ORGÂNICA 9
11. ATIVIDADES PRODUÇÃO VEGETAL – NÃO ORGÂNICA ☒ NÃO APLICÁVEL: 10
12. PRODUÇÃO ANIMAL PARALELA ☐ NÃO APLICÁVEL 11
13. INSTALAÇÕES DA PROPRIEDADE 12
14. EQUIPAMENTOS 12
15. BIODIVERSIDADE E CONSERVAÇÃO DO SOLO 12
16. MANEJO DOS RESÍDUOS DA PROPRIEDADE 13
17. TIPO DE MÃO DE OBRA: 13
18. CONTROLES DA PRODUÇÃO 14
19. FREQUENCIA DE REGISTRO 14
20. RASTREABILIDADE E CONTROLE DE VENDAS 14
21. FONTE DA ÁGUA 14
22. USO DE ÁGUA NA PROPRIEDADE 14
23. AUTORIZAÇÃO PARA USO DE ÁGUA (SUBTERRANEA OU SUPERFICIAL) 15
24. GARANTIA DE QUALIDADE DA ÁGUA (IRRIGAÇÃO E LAVAGEM PÓS COLHEITA) 15
25. PRESERVAÇÃO DA ÁGUA 15
26. COMO VOCÊ MANIPULA, ARMAZENA E TRANSPORTA O PRODUTO PARA COMERCIALIZAÇÃO? 15
27. RECLAMAÇÕES: 15
28. INSUMOS UTILIZADOS NA PRODUÇÃO ORGÂNICA: 16
29. TERMOS DE CONCLUSÃO 22
30. REVISÃO - RESERVADO À GENESIS CERTIFICAÇÕES 23

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 391
Mov. 53

PROCESSO N°: 477-08-A/ORG

1. DADOS GERAIS

Produtor(a): Cleverson Jose TRACTZ; Kelson Henrique Dutra TRACTZ
Nome da propriedade: SITIO TRACTZ
CPF ou CNPJ: 039.233.619-71; 032.220.189-60, 146.368.619-65
Endereço da propriedade: ASSENTAMENTO MARGEM DO IRATI- https://maps.app.goo.gl/Rcy25k32r7iNv71A9
Município: Palmas
UF: PR
CEP: 85555-00
Nome do contato: Alexandre Calegari Mattei Dorigon –(Cores da Terra)
Telefone: (45)9858-0481
E-mail: alexandre_calegari@yahoo.com

Responsável pelos cuidados técnicos/agronômicos:
Nome: Adelar Algusto de Olivera –(Cores da Terra)
Telefone: : (45)9858-0481
E-mail: contato@cooperativacoresdaterra.com.br
☐ **Considerar os dados do produtor.**

Sistema de Certificação: Certificação Grupal

Comentários Produtor:Faz parte do SCI- CORES DA TERRA, Adelar Algusto é o tecnico que visita a propriedade todo mês.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

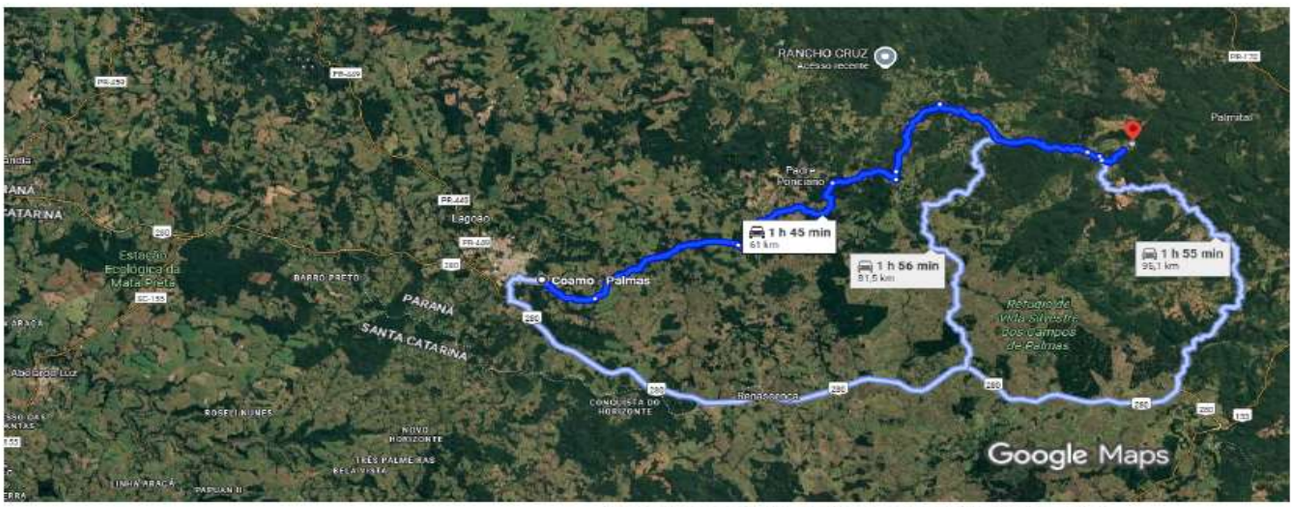
PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 392
Mov. 53

2. ROTEIRO DE ACESSO:

Descreva de forma detalhada o roteiro de acesso para a propriedade (podendo colocar o print ou o link do trajeto via Google Earth, a partir de um ponto de referencia).

Ponto de saida Cooperativa COAMO, saida de Palmas -Pr

Google Maps de Coamo - Palmas, Av. Ubirajara Araújo, 2059-2165 - Palmas, PR, 85555-000 a Paraná — De carro 61,0 km, 1 h 45 min



Dados do mapa ©2025 , Dados do mapa ©2025 Google 5 km

Dados do mapa ©2025 , Dados d

Coamo - Palmas
Av. Ubirajara Araújo, 2059-2165 - Palmas, PR, 85555-000

↑	1. Siga na direção leste na Av. Ubirajara Araújo	4,7 km
↖	2. Curva suave à esquerda	12,9 km
↖	3. Curva suave à esquerda	12,7 km
↱	4. Vire à direita	5,3 km
↰	5. Vire à esquerda	750 m
↗	6. Curva suave à direita	7,3 km
↱	7. Vire à direita	13,8 km
↗	8. Curva suave à direita	1,1 km
↱	9. Vire à direita	400 m
↰	10. Vire à esquerda	2,2 km

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 393
Mov. 53

3. DETALHAMENTO DA ÁREA E SITUAÇÃO DA CONVERSÃO

Área total (áreas produtivas, RL+APP, + edificações + áreas não produtivas) (ha): 18,79
Informe o tipo de usufruto da terra: Assentamento Clique ou toque aqui para inserir o texto.
Nome do proprietário da terra: CLEVERSON JOSE TRACTZ
Área produtiva total (orgânico + não orgânicos) (ha): 9,5
Áreas protegidas (APP+RL) (ha): RESERVA COLETIVA ASSENTAMENTO
Área não produtiva total (edificações, estradas, áreas não apropriadas para cultivo, etc.) (ha):9,29

Área produtiva orgânica

- ✓ Tamanho da área (ha): 1
- ✓ Data de início da conversão: 2015
- ✓ Data de conclusão da conversão: 2016
- ✓ Relação de produtos orgânicos (Serão certificados)**: Abóbora (Cabotiá; Japonesa; Menna; Pescoço), Abobrinha (Italiana; Menina), Acelga,Almeirão, Alface (Crespa; Lisa; Americana; Roxa), , Batata Doce (Cenoura; Roxa; Branca), Beterraba, Brócolis (Cabeça; Ramoso, Cenoura, Couve Chinesa, Couve Folha, ,Chicoria, Couve-Flor (Coloridas; Branca), Morango, Amora preta, Maça(fugi, gala)Rabanete, Repolho (Roxo; Verde), Rúcula, Salsinha E Cebolinha, Tomate (Caqui; Italiano; Grape; Cereja) Ameixa(pluma7), UVA(niagra) , Feijão preto , Pessego, chuchu, pimentão (vermelho e verde) Pimenta (dedo de moça e Gode), Quiabo, Melão, Melancia,Mandioca (branca, amarela), Alho, Cebola de Cabeça, Pepino (Japones, Caipira), Batata Salsa, Milho Verde, Agrião.

****Todas as culturas listadas no item 10, precisam constar nesta lista.**

- ✓ Comprovação da conversão: Já é um produtor certificado.
- ✓ Ultima Certificadora/OPAC:GENESSIS
- ✓ Data de emissão do ultimo certificado:05/04/2024
- ✓ Data de validade do ultimo certificado:05/04/2025

Área produtiva em conversão para orgânica

- ✓ Tamanho da área em conversão (ha): Clique ou toque aqui para inserir o texto.
- ✓ Data de início da conversão: 0
- ✓ Previsão de conclusão da Conversão: NA
- ✓ Relação de produtos em conversão para orgânicos: NA

JÁ FOI SOLICITADO PARA A CERTIFICADORA A INCLUSÃO DA ÁREA NA CERTIFICAÇÃO?

☐ SIM, DATA DE SOLICITAÇÃO DE INCLUSÃO: NA
DATA DE INICIO DE ACOMPANHAMENTO 6 MESES ART. 17: NA
DATA DE TERMINO ACOMPANHAMENTO DE 6 MESES ART. 17: NA
☐ NÃO

Área produtiva não orgânica

- ✓ Tamanho da área não orgânica (ha): 3
- ✓ Relação de produtos (comercial) não orgânicos: PASTAGEM ,
- ✓

Área produtiva não orgânica

- ✓ Tamanho da área não orgânica (ha): 5,5
- ✓ Relação de produtos (comercial) não orgânicos: LAVOURA ARRENDADA PARA TERCEIROS DE GRÃOS ,

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 394
Mov. 53

Comentários Produtor: PASTAGEM NÃO COMERCIAL , LAVOU ARRENDADA PARA TERCEIROS NÃO FAZ A COMERCIALIZAÇÃO.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

4. HISTÓRICO DE UTILIZAÇÃO DA ÁREA ORGÂNICAS E NÃO ORGÂNICAS:

Listar abaixo o histórico de utilização das áreas orgânicas e não orgânica. Se necessário adicionar mais linhas para preenchimento.

Identificação da área: L1
Tipo de Manejo: Orgânico
Tamanho da área (ha ou m^2): 1
Data do último manejo não orgânico: 30/12/2015
Descrição do último manejo não orgânico: Pastagem, nativa (sempre verde, era feito a limpa com defensivos)

Histórico	Descrição de uso: Use este campo para descrever quais culturas estão sendo produzidas nesta área.	Descreva em detalhes os manejos realizados na área em questão, incluindo correção de solo, adubação, plantio de cobertura, rotação de culturas, praticas biologicas, aplicação de insumos fitossanitários, caldas, iscas, armadilhas, etc: Conte a história da área!
Ano Atual: 2025	Alface ,repolho ,acelga ,tomate ,couve flor,beteraba, cenoura.	Analise de solo, em cima de interpretação feita correção. Rotação de cultura e controle biologico de isetos e pragas. Usados oleo de neen e Bt
Último ano de 2024	Alface ,repolho ,acelga ,tomate ,couve flor,beteraba, cenoura.	Analise de solo, em cima de interpretação feita correção. Rotação de cultura e controle biologico de isetos e pragas. Usados oleo de neen e Bt
Penúltimo ano de 2023	Alface ,repolho ,acelga ,tomate ,couve flor,beteraba, cenoura.	Analise de solo, em cima de interpretação feita correção. Rotação de cultura e controle biologico de isetos e pragas. Usados oleo de neen e Bt

Identificação da área: PASTAGEM
Tipo de Manejo: Orgânico
Tamanho da área (ha ou m^2): 3
Data do último manejo não orgânico: 30/12/2015
Descrição do último manejo não orgânico: Pastagem, nativa (sempre verde, era feito a limpa com defensivos)

Histórico	Descrição de uso: Use este campo para descrever quais culturas estão sendo produzidas nesta área.	Descreva em detalhes os manejos realizados na área em questão, incluindo correção de solo, adubação, plantio de cobertura, rotação de culturas, praticas biologicas, aplicação de insumos fitossanitários, caldas, iscas, armadilhas, etc: Conte a história da área!
Ano Atual: 2025	Pastagem	Controle de ervas manual
Último ano de 2024	Pastagem	Controle de ervas manual
Penúltimo ano de 2023	Pastagem	Controle de ervas manual

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 395
Mov. 53

Identificação da área: LAVOURA CONVENCIONAL
Tipo de Manejo: Orgânico
Tamanho da área (ha ou m^2): 5,5
Data do último manejo não orgânico: 30/12/2015
Descrição do último manejo não orgânico: Pastagem, nativa (sempre verde, era feito a limpa com defensivos)

Histórico	Descrição de uso: Use este campo para descrever quais culturas estão sendo produzidas nesta área.	Descreva em detalhes os manejos realizados na área em questão, incluindo correção de solo, adubação, plantio de cobertura, rotação de culturas, praticas biologicas, aplicação de insumos fitossanitários, caldas, iscas, armadilhas, etc: Conte a história da área!
Ano Atual: 2025	Grãos	ESTA ARRENDADO PARA TERCEIRO NÃO FAZ MANEJO
Último ano de 2024	Grãos	ESTA ARRENDADO PARA TERCEIRO NÃO FAZ MANEJO ESTA ARRENDADO PARA TERCEIRO NÃO FAZ MANEJO
Penúltimo ano de 2023	Grãos	ESTA ARRENDADO PARA TERCEIRO NÃO FAZ MANEJO ESTA ARRENDADO PARA TERCEIRO NÃO FAZ MANEJO

5. COORDENADAS GEOGRÁFICAS (GGº MM' SS'' ou Decimais)

Registrar as coordenadas de todos os talhões de produção com mais de 1 km de distancia, identificando-os no croqui por numeros.
Latitude: -26.395079
Longitude: -51.542680

---

6. CROQUI

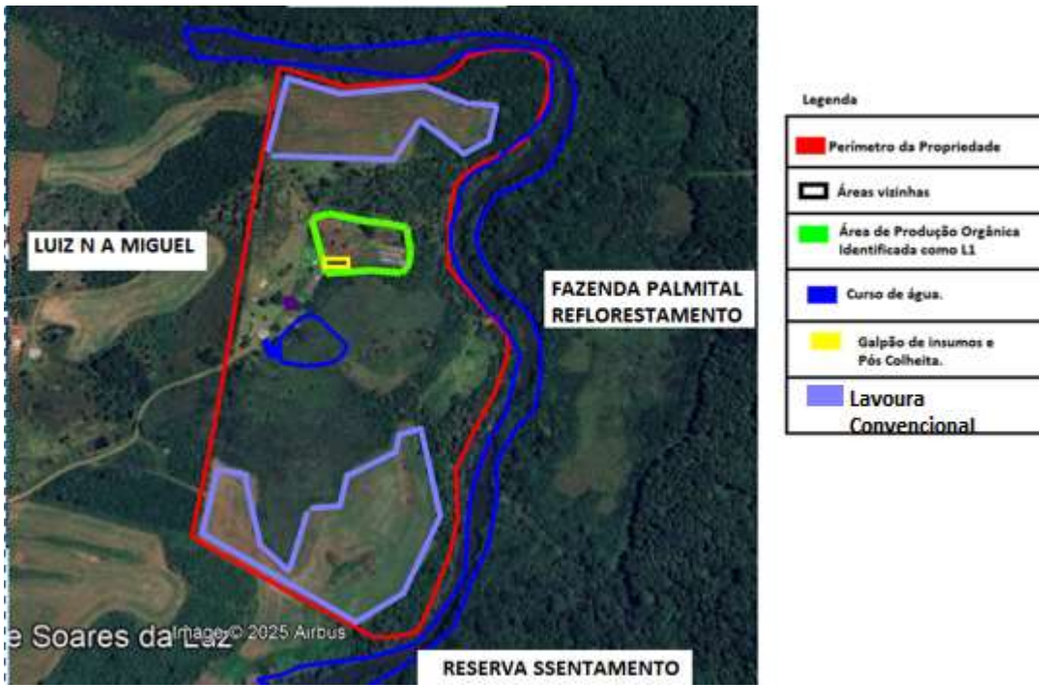
Anexar o croqui detalhado da unidade de produção.
O croqui contempla:
☒ Perímetro da propriedade;
☒ Áreas vizinhas estão detalhadas no croqui ? ☐ vizinhos orgânicos ☐ vizinhos convencionais
☒ As áreas de produção orgânicas ☒ PROPRIA ☐ ARRENDADA
☒ Áreas de produção não orgânicas ☒ PROPRIA ☐ ARRENDADA ☐ NÃO APLICÁVEL
☒ Cursos de água ☐ NÃO APLICÁVEL
☒ Edificações (Especificar no croqui, galpão de insumos e pós colheita, local de coleta de lixo, resíduo, etc)
☐ DENTRO DA ÁREA ORGÂNICA ☒ FORA DA ÁREA ORGÂNICA
☒ Identificação de edificações para uso de funcionários (Ex: local para alimentação, sanitários, residências, etc)

**Todos os vizinhos indicados no croqui devem ser listados na tabela do item 7, e deverá ser indicado qual o tipo de barreira aplicada em relação a este vizinho.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 396
Mov. 53

**Se as áreas forem apenas campos de produção e as estruturas de apoio (Galpão de insumos, local de pós colheita, local de guarda de ferramentas, etc) estiverem fora do campos de produção, as mesmas devem ser identificada no croqui mesmo que fora da área orgânica.



Comentários Produtor:
Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

7. PRINCIPAIS RISCOS DE CONTAMINAÇÃO DA SUA PROPRIEDADE ORGÂNICA

1) ☐ Cultivos transgênicos nos arredores
2) ☐ Uso de insumos químicos proibidos
3) ☐ Contaminação por pulverização de áreas vizinhas
4) ☐ Contaminação dos cursos ou reservatórios de água
5) ☐ Enxurrada
6) ☐ Insumos externos contaminados
7) ☐ Animais trazidos de fora da propriedade
8) ☒ Risco mínimo (quando não há propriedades vizinhas ou a área de produção é inteiramente cercada por mata nativa)
9) ☐ Outros. Quais: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Vizinho	O que tem do outro lado da cerca?	Problema	Como você protege seu sítio
Luiz N A Miguel	Pastagem	Risco mínimo, aplicação de defensivos	Mata nativa e Pastagem, longe da área orgânica.
Reserva Assentamento	Mata nativa	Mata nativa na divisa	Mata nativa e Pastagem, longe da área orgânica.
Fazenda Palmital	Pinus	Risco Mínimo, tem mata nativa na divisa e a reserva do rio.	Mata nativa e Pastagem, longe da área orgânica.
Fazenda Sudati	Pinus	Risco mínimo, aplicação	Mata nativa e Pastagem, longe da

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 397
Mov. 53

		de defensivos	área orgânica.

Comentários Produtor: Talhão organico é bem, isolado das divisas.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

8. SEGREGAÇÃO DE ÁREAS DENTRO DA PROPRIEDADE ☒ NÃO APLICÁVEL:

Selecione abaixo as maneiras que a propriedade utiliza para separar as áreas orgânica das não orgânicas:

1) ☐ Áreas diferentes e identificadas
2) ☐ Variedades ou espécies com diferentes visuais
3) ☐ Insumos identificados e armazenados separadamente
4) ☒ Outra(s). Quais: Não existe produção paralela, proprietario, possui animais de engorda , a qual possui cerca, como barreira fisica.

9. COMO É CONTROLADA A COLHEITA DOS PRODUTOS ORGÂNICOS E NÃO ORGÂNICOS? ☒ NÃO APLICÁVEL

1) ☐ Alternância entre dias de colheita
2) ☐ Colheita com maquinário distinto
3) ☐ Outra: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

10. ATIVIDADES PRODUÇÃO VEGETAL – ORGÂNICA

CULTURA/VARIEDADE ****Todas as culturas listadas no item 3, precisam constar nesta lista.**	**ORIGEM DO SEMENTE OU MUDAS?**	**QUANTIDADE DE PRODUÇÃO ESPERADA/ANO (KG, T. ou UN.)**
REPOLHO VERDE	**MUDAS CONVENCIONAL**	300g
ACELGA	**MUDAS CONVENCIONAL**	200kg
TOMATE CAQUI	**MUDAS CONVENCIONAL**	500kg
MORANGO	**RAMA/MANIVA/TUBERCULO ORGÂNICO**	50kg
SALSINHA	**MUDAS CONVENCIONAL**	50kg
CEBOLINHA	**MUDAS CONVENCIONAL**	50kg
Abóbora (Japonesa Cabotiá;	**SEMENTE NÃO TRATADA**	850kg
Abobrinha (Italiana; Menina	**SEMENTE NÃO TRATADA**	100g
Alface (Crespa; Lisa; Americana; Roxa), ,	**MUDAS CONVENCIONAL**	300kg
Batata Doce (Cenoura; Roxa; Branca),	**MUDAS CONVENCIONAL**	250kg
Beterraba,	**SEMENTE NÃO TRATADA**	100kg
Brócolis (Cabeça; Ramoso	**MUDAS CONVENCIONAL**	100kg
, Cenoura	**MUDAS CONVENCIONAL**	50kg
Couve Folha	**MUDAS CONVENCIONAL**	25kg
Couve-Flor (Coloridas; Branca	**MUDAS CONVENCIONAL**	30kg
RABANETE	**MUDAS CONVENCIONAL**	50KG
RUCULA	**MUDAS CONVENCIONAL**	60kg

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 398
Mov. 53

Uva niagra	**PRÉ EXISTENTE**	20kg
Amora preta	**PRÉ EXISTENTE**	20kg
Maça Gala	**PRÉ EXISTENTE**	20kg
Maça fugi	**PRÉ EXISTENTE**	20kg
Ameixa pluma 7	**PRÉ EXISTENTE**	30kg
Almeirão	**MUDAS CONVENCIONAL**	40 kg
Couve Chinesa	**MUDAS CONVENCIONAL**	65kg
Chicória	**MUDAS CONVENCIONAL**	80KG
Repolho Roxo	**MUDAS CONVENCIONAL**	30KG
TOMATE ITALIANO	**MUDAS CONVENCIONAL**	40 kg
TOMATE GRAPE	**MUDAS CONVENCIONAL**	65kg
TOMATE CEREJA	**MUDAS CONVENCIONAL**	80KG
Pêssego	**PRÉ EXISTENTE**	50KG
Chuchu	**MUDAS CONVENCIONAL**	100KG
Pimentão vermelho	**SEMENTE NÃO TRATADA**	90KG
Pimentão e verde	**SEMENTE NÃO TRATADA**	40 kg
Pimenta (dedo-de-moça;	**SEMENTE NÃO TRATADA**	65kg
Pimenta bode	**SEMENTE NÃO TRATADA**	80KG
Quiabo	**SEMENTE NÃO TRATADA**	70KG
Melão	**SEMENTE NÃO TRATADA**	65KG
Melancia	**SEMENTE NÃO TRATADA**	40 kg
Mandioca branca;	**RAMA/MANIVA/TUBERCULO ORGÂNICO**	65kg
Mandioca amarela	**RAMA/MANIVA/TUBERCULO ORGÂNICO**	80KG
Alho	**SEMENTE NÃO TRATADA**	40 kg
Cebola de cabeça	**SEMENTE NÃO TRATADA**	65kg
Pepino (japonês;	**SEMENTE NÃO TRATADA**	80KG
Pepino caipira	**SEMENTE NÃO TRATADA**	100KG
Batata-salsa	**SEMENTE NÃO TRATADA**	80KG
Milho verde	**SEMENTE NÃO TRATADA**	65kg
Agrião	**MUDAS CONVENCIONAL**	65kg
Feijão preto	**SEMENTE NÃO TRATADA**	40 kg

11. ATIVIDADES PRODUÇÃO VEGETAL – NÃO ORGÂNICA ☐ NÃO APLICÁVEL:

CULTURA/VARIEDADE	**PRODUÇÃO PARALELA OU EM CONVERSÃO** **Informe se a cultura está na área em conversão ou na área não orgânica**	**MATERIAL DE PROPAGAÇÃO**	**QUANTIDADE DE PRODUÇÃO ESPERADA/ANO (KG, T. ou UN.)**
Pastagem	Area Não Organica	**PRÉ EXISTENTE**	Não é comercial
Grãos (soja milho feijão)	Area não organica	**SEMENTE TRATADA**	Não comercializa esta arrendada para terceiros.
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 399
Mov. 53

Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE

****No sistema de produção orgânica, não é permitido o uso ou plantio de material transgênico.**

12. PRODUÇÃO ANIMAL PARALELA ☐ NÃO APLICÁVEL

12.1 ANIMAIS DE SERVIÇO, SUBSISTÊNCIA, COMPANHIA, ORNAMENTAIS E COMÉRCIO

Listar abaixo os animais presentes na propriedade, seja para venda ou não:

TIPO DE ANIMAL	QUANTIDADE	COMERCIAL	POSSUI ACESSO NAS ÁREAS ORGÂNICAS?
☒ Cachorro	3	☐ SIM | ☒ NÃO	☐ SIM | ☒ NÃO
☐ Gato	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☒ Bovino - ☒ corte | ☒ Leite	3	☐ SIM | ☒ NÃO	☐ SIM | ☒ NÃO
☐ Peixes	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☒ Aves - ☒ corte | ☐ Postura	30	☐ SIM | ☒ NÃO	☐ SIM | ☒ NÃO
☐ Caprinos - ☐ corte | ☐ Leite	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☒ Ovinos	9	☐ SIM | ☒ NÃO	☐ SIM | ☒ NÃO
☒ Abelhas	5CX	☐ SIM | ☒ NÃO	☒ SIM | ☐ NÃO
☐ Equinos	1	☐ SIM | ☒ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Bubalinos	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Muares	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Suínos	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Outros: Clique ou toque aqui para inserir o texto.	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO

Cite abaixo a fonte de alimentação dos animais e insumos/tratamentos complementares utilizados nos mesmos?

☐ NÃO APLICÁVEL:

Cachorros e gatos (restos de alimentos e quando possível ração),Ovinos, Suinos e Bovinos (pastagem, ração e milho), Aves (restos de produção e milho) e Abelhas (natureza).

12.2 RESIDUOS/DEJETOS USADOS NA PRODUÇÃO ORGÂNICA

Existem produtos, subprodutos ou dejetos sem fins de comercialização como orgânicos, gerados pelos mesmos e utilizados na propriedade? ☐ NÃO ☒ SIM

1) ☐ Cama de aviária
2) ☒ Esterco
3) ☐ Leite
4) ☐ Urina
5) ☐ Outros: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Descreva abaixo como os dejetos são utilizados na propriedade. Inclua informações como receitas/formulações, tempo de estabilização (Inclua também na tabela 28).

Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Produtor: É COLETADO O ESTERCO DE OVINOS E DE AVES, DO LOCAL QUE OS ANIMAIS DORMEN, APÓS A COLETA É POSTO EM UM MONTE, QUE DEIXA EM COMPOSTAGEM POR 90 DIAS, APÓS A UTILIZAÇÃO DO MESMO NA LAVOURA.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 400
Mov. 53

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

13. INSTALAÇÕES DA PROPRIEDADE

Marcar abaixo, quais instalações há na propriedade:

Instalações	Uso compartilhado com não orgânico?
☒ **Local para estoque de insumos agrícolas**	☐ **SIM** ☒ **NÃO**
☐ **Local de estoque de embalagens e rótulos (para embalagem final dos produtos)**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Galpão de máquinas agrícolas**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Local para compostagem de resíduos (composteira)**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Local de pós colheita (lavagem – embalagem – rotulagem)**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Estoque de produtos colhidos (câmara fria/câmara de amadurecimento, etc)**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Aviário ou Curral**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Caixa d´água**	☐ **SIM** ☒ **NÃO**
☒ **Estufas/Casa de vegetação**	☒ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Outras instalações:** **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**

Comentários Produtor: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

14. EQUIPAMENTOS

Listar abaixo todos as ferramentas, maquinários, equipamentos e implementos utilizados para o manejo da produção orgânica (ex: enxadas, tratorito, pulverizadores, etc)

Equipamentos de uso compartilhado: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Neste caso, como é feito o procedimento de segregação e higienização: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Equipamentos de uso exclusivo orgânico: Enxadas, Enxada Rotativa, Pá, Rastel, Pulverizador costal, Carrinho de mão, Roçadeira.

Comentários Produtor: Porpriedade não compartilha equipamentos, das hortaliças.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

15. BIODIVERSIDADE E CONSERVAÇÃO DO SOLO

Listar abaixo as formas utilizadas na propriedade como um todo, para promover a biodiversidade e a conservação do solo:

1) ☒ Culturas consorciadas
2) ☒ Rotação de culturas
3) ☐ Plantio direto
4) ☐ Plantio em nível
5) ☐ Terraceamento
6) ☐ Recuperação/enriquecimento de APPS
7) ☐ Corredor ecológico/cordão vegetativo
8) ☐ Manejo do mato e alternância de capinas
9) ☒ Ausência de fogo

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 401
Mov. 53

10) ☐ Adubação verde: Quais culturas: Clique ou toque aqui para inserir o texto.
11) ☒ Adubos orgânicos
12) ☒ Diversificação da produção
13) ☐ Cultivos atrativos de inimigos naturais
14) ☐ Cultivo em aleias/faixas
15) ☒ Quebra ventos: Especificar: Capim elefante e Eucalipto
16) ☐ Sistemas agroflorestais
17) ☐ Cobertura do solo
18) ☐ Outros. Quais: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

16. MANEJO DOS RESÍDUOS DA PROPRIEDADE

Restos vegetais/dejetos animais:	☐ Incorporação ☐ Cobertura morta ☒ Não Aplicável	☐ Compostagem Tempo de estabilização: meses.
Embalagens vazias de agrotóxicos:	☐ Devolução ☐ Tríplice lavagem	☐ Estocado ☒ Não Aplicável
Lixo doméstico seco: (Não reciclável)	☒ Coleta pública ☐ Aterro	
Lixo doméstico orgânico:	☒ Coleta pública ☐ Compostagem ☐ Aterro	
Vidros, caixas de madeira e sacarias (lixo reciclável em geral)	☒ Coleta pública ☐ Coleta seletiva/reciclagem ☐ Reutilização ☐ Aterro	
Carcaças de animais (abate ou morte natural ou acidental):	☒ São enterrados ☐ Compostagem ☐ Não Aplicável ☐ Incineração	
Outras práticas, descreva : Clique ou toque aqui para inserir o texto.		

Comentários Produtor: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

17. TIPO DE MÃO DE OBRA:

Descreva abaixo qual o tipo de mão de obra existente na propriedade e a quantidade de pessoas relacionadas:

☒ Familiar. Quantidade: **2**

- ✓ Qual o parentesco? ANA (ESPOSA) E CLEVERSON

☐ Contratada.

- ✓ ☐ Contratados fixos (CLT). Quantidade: Clique ou toque aqui para inserir o texto.
- ✓ ☐ Contratados temporários. Quantidade: Clique ou toque aqui para inserir o texto.
- ✓ ☐ Sistema de parceria. Quantidade: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 402
Mov. 53

18. CONTROLES DA PRODUÇÃO

Selecione abaixo ou descreva qual o meio utilizado para realizar os registros de sua produção vegetal e manejo animal:

1) ☐ Agenda
2) ☒ Caderno de campo
3) ☐ Fichas de controle
4) ☐ Computador
5) ☐ Outra (s) qual (is)? Clique ou toque aqui para inserir o texto.

---

19. FREQUENCIA DE REGISTRO

Selecione abaixo ou descreva qual o meio utilizado para realizar os registros de sua produção vegetal e manejo animal:

1) ☐ Diário
2) ☐ Semanal
3) ☒ Quinzenal
4) ☐ Outro(s) – qual (is)?: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

---

20. RASTREABILIDADE E CONTROLE DE VENDAS

1) ☐ Embalagens e rotulagem
2) ☐ Número de lote
3) ☐ Códigos de barras
4) ☐ QR Codes
5) ☒ Emissão de nota
6) ☐ Planilhas de controle Manual
7) ☐ Planilhas de controle informatizadas
8) ☐ Outro(s) – qual (is)?: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

---

21. FONTE DA ÁGUA

1) ☐ Fornecimento público
2) ☐ Açude
3) ☒ Poço ou Poço Artesiano (bomba)
4) ☐ Mina, nascente ou olho d'água
5) ☐ Canais coletivos de irrigação
6) ☐ Cisterna
7) ☐ Riacho
8) ☐ Mina fora da propriedade
9) ☐ Qual? Outro(s): Clique ou toque aqui para inserir o texto.

---

22. USO DE ÁGUA NA PROPRIEDADE

1) ☒ Irrigação via gotejamento
2) ☐ Irrigação via aspersão
3) ☐ Lavagem pós colheita de produtos
4) ☒ Preparo de caldas para pulverização
5) ☒ Consumo humano
6) ☐ Qual? Outro(s): Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 403
Mov. 53

23. AUTORIZAÇÃO PARA USO DE ÁGUA (SUBTERRANEA OU SUPERFICIAL)

1) ☐ Outorga
2) ☒ Dispensa de outorga
3) ☐ Não aplicável

24. GARANTIA DE QUALIDADE DA ÁGUA (IRRIGAÇÃO E LAVAGEM PÓS COLHEITA)

1) ☒ Análise de água: Qual a periodicidade: Bi-anual
2) ☐ Não aplicável: Escolher um item.

Procedimento para salvaguardar a qualidade da agua em pós colheita:
Clique ou toque aqui para inserir o texto.

25. PRESERVAÇÃO DA ÁGUA

3) ☒ Faz proteção de nascente própria
4) ☒ Mantem mata ciliar
5) ☐ Realiza manejo das águas residuais da produção
6) ☐ Orienta meus vizinhos para o cumprimento da legislação ambiental
7) ☐ Outro(s) – qual(is)? Clique ou toque aqui para inserir o texto.

26. COMO VOCÊ MANIPULA, ARMAZENA E TRANSPORTA O PRODUTO PARA COMERCIALIZAÇÃO?

1) Colheita: Manual
2) Manipulação pós colheita: Não Aplicável. Não realiza manejo.
3) Armazenamento pós colheita na propriedade: Refrigerado (Apenas produtos orgânicos)
4) Tipo de embalagem: Caixa de plástica (tipo feira) Clique ou toque aqui para inserir o texto.
5) Transporte: Não Refrigerado (Apenas produtos orgânicos)

Comentários Produtor: não é feito o processo de lavgagem na propriedade.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

27. RECLAMAÇÕES:

1) Qual o meio que os clientes possuem para fazer reclamações: Contato direto
2) Como as reclamações são tratadas: Anotações
3) Como o cliente recebe o retorno da tratativa de sua reclamação: Resposta direta

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 404
Mov. 53

28. INSUMOS UTILIZADOS NA PRODUÇÃO ORGÂNICA:

Todo produto fitossanitário, calcário, pó de rocha, composto/fertilizante/adubo orgânico pronto para uso, destinado ao uso agrícola, precisa obrigatoriamente de registro no MAPA. Sendo assim, o campo deve ser preenchido, caso contrário o insumo não será autorizado por essa certificadora.

NOME DO PRODUTO	FINALIDADE	INGREDIENTE	FABRICANTE OU FORNECEDOR	RESPALDO DE USO
BIOSCA	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Tephrosia cândida Flavonas saponínicas do tipo rotenóide Psychotria marcgravii	BIO SOJA INDÚSTRIAS QUÍMICAS E BIOLÓGICAS LTDA	☒ Registro no mapa N°: **04712.** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
CALDA SUFOCÁLCICA	☐ll Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	2Kg De Enxofre E 1 Kg De Cal Virgem	Produção Própria E Produto Comercial	☒ Registro no mapa N°: **SC-21375-6** ☐ Isento de registro ☒ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
CALDA SULFERTILIZANTE	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Cálcio: 9%, Enxofre: 20%	Sulfertilizante	☒ Registro no mapa N°: **SC-21375 10000-1** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
FITONEEN	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Azadiractina	Dalneem Brasil Comercio de Produtos Agropecuarios Ltda	☒ Registro no mapa N°: **6718** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
SULFOCAL	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Enxofre e Cálcio	PHELPS INDÚSTRIA E COMÉRCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA	☒ Registro no mapa N°: **SP 8057910009-8** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 405
Mov. 53

MATRINE	☐ **Nutrição vegetal** ☒ **Controle de pragas** ☐ **Controle de doenças** ☐ **Correção do solo** ☐ **Adjuvante** ☐ **Pós colheita** ☐ **Outra finalidade:** Citar	Sophora flavescens, Extrato de Sementes	Dinagro Agropecuária Ltda..	☒ Registro no mapa N°: **8613** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
SERENADE	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Bacillus subtilis linhagem QST 713	BAYER S.A.	☒ Registro no mapa N°: **03911** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
VIÇANUTRI	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	K2O, S, Cu, B, Mg, Zn	Biava Agrop	☒ Registro no mapa N°: **SP 001870-800004** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
FERTILIZANTE ORGÂNICO SIMPLES CLASSE A - FERTICEL	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Cama aviária	Ferticel	☒ Registro no mapa N°: **SP 171254-7** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
TRICHODERMIL SC 1306	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Trichoderma harzianum, Cepa 1306	Koppert do Brasil Holding S.A.	☒ Registro no mapa N°: **2007** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
METARRIL WP E9	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Metarhizium anisopliae (Metsch) Sorokin, isolado E9	Koppert do Brasil Holding S.A.	☒ Registro no mapa N°: 06605 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica - IBD
BOVERIL WP PL63	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Beauveria bassiana	Koppert do Brasil Holding S.A.	☒ Registro no mapa N°: 06605 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica - IBD

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 406
Mov. 53

SUPERA	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	hidróxido de cobre	Oxiquímica Agrociência Ltda	☒ Registro no mapa N°: 2203 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica - IBD
AZACT CE	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Azaractina	Luiz Arthur Curi e Silva Agronegocios - EPP	☒ Registro no mapa N°: 8015 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica - MAPA
CALCÁRIO FILLER	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	CaO - 30 % MgO- 18 %	Sollo filer	☒ Registro no mapa N°: PR 06970-1 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica - MAPA
KUMULUS DF®	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Enxofre	BASF S.A.	☒ Registro no mapa N°: **02418592** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
RECONIL	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Oxido De Cobre	Albaugh Agro Brasil Ltda	☒ Registro no mapa N°: **1548698** ☐ Isento de registro ☒ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
DIPEL	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Bacillus thuringiensis var. kurstaki, isolado HD-1 (S1450)	Sumitomo Chemical Brasil Indústria Química S.A.	☒ Registro no mapa N°: **00291** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
CALDA BORDALESA	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	1 Kg Sulfato Cobre + 2 Kg De Cal Vergem Em 100 Litros De Água	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 407
Mov. 53

CALDA DE CINZA	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	1 Kg De Cinza E 9 Litros De Água	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BT- MULTIPLICADO	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	50 Ml De Bacillus Subtilis + 1 Litro Leite E 50 Gramas Açúcar Mascavo	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
MACERADOS E EXTRATOS DE PLANTAS	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Samambaia, Urtiga, Confrei, Cavalinha	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
LEITE DE VACA	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	1 Litro De Leite E 9 L Água	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
HÚMUS	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Minhocario caseiro	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
COMPOSTAGEM	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Restos vegetais da própria produção	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BIOFERTILIZANTE DE SOLO CORINTIANO	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Capim, Adubo Orgânico, Cinza, Leite E Água	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 408
Mov. 53

SUBSTRATO MUDAS	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	2 Parte Terra Preta Do Mato E 1 Parte Húmos	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
CAMA DE AVES	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Maravalha E Esterco De Aves	Empresas de compostagem	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
CALDA VIÇOSA	☒ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Sulfato Cobre, Cal E Micronutrientes	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
YOORIN MASTER	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Fonte de Boro; Fonte de Cálcio; Fonte de Cobre; Fonte de Enxofre; Fonte de Fósforo; Fonte de Magnésio; Fonte de Manganês; Fonte de Silício; Fonte de Zinco	MINERACÃO CURIMBABA LTDA	☒ Registro no mapa N°: 90432-5 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
FERTILIZANTE ORGÂNICO SIMPLES CLASSE “A” PLUS ADUBASUL	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Cama aviária	ADUBASUL - INDÚSTRIA DE FERTILIZANTES ORGÂNICOS LTDA	☒ Registro no mapa N°: sc171254-7 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BTCONTROL	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Bacilus Thuringensis	Simbiose Indústria e Comércio de Fertilizantes e Insumos Microbiológicos Ltda	☒ Registro no mapa N°: 4816 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BIOFOSFITO	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	60 Kg Casca De Arroz Ou Grimpa, 10 Kg Osso De Animais	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 409
Mov. 53

EKOSIL	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	K 16% E Slicio	MINERACÃO CURIMBABA LTDA	☒ Registro no mapa N°: MG 9066810000-7 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BIOSCAP	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Beauveria bassiana, isolado IBCB 66*	Vital Brasil Chemical Industria e Comercio de Produtos Quimicos Ltda - ME	☒ Registro no mapa N°: 29720 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
EFFECTUS	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Agua enxofre , óxido de Cálcio	Insdutria de fertilizantes LTDA CNPJ 78.813.045/0001-72	☒ Registro no mapa N°: SC 001686-1.000001 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BYOSNEMAT ORG	☒ **Nutrição vegetal** ☐ **Controle de pragas** ☐ **Controle de doenças** ☐ **Correção do solo** ☐ **Adjuvante** ☐ **Pós colheita** ☐ **Outra finalidade:** Citar	Agua, sulfartro de potássio, acido cítrico, humus de minhoca, proteínas hidrolisadas, leonardita e sacarídeos.	RHAL Industria e comercio Agropecuario CNPJ:07.532.572/0001-60	☒ Registro no mapa N°: SC 001606-3000004 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica: IBD
MUDAS ORG	☒ **Nutrição vegetal** ☐ **Controle de pragas** ☐ **Controle de doenças** ☐ **Correção do solo** ☐ **Adjuvante** ☐ **Pós colheita** ☐ **Outra finalidade:** Citar	Agua, sulfartro de potássio, acido cítrico, humus de minhoca, proteínas hidrolisadas, leonardita e sacarídeos, linhita e fosfato natural	RHAL Industria e comercio Agropecuario CNPJ:07.532.572/0001-60	☒ Registro no mapa N°: SC 001606-3 000039 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica: IBD
REGULE ORG	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Agua**,** sulfartro de potássio, acido cítrico**,** humus de minhoca, proteínas hidrolisadas**,** leonardita , sacarídeos , fosfato natural, reativo	RHAL Industria e comercio Agropecuario CNPJ:07.532.572/0001-60	☒ Registro no mapa N°: SC 001606-3 000034 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica: IBD

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 410
Mov. 53

-Atenção Produtor:

Neste PMO foi indicado o uso dos insumos conforme assinalado abaixo, sendo assim, atentar-se para as restrições de uso do insumo, conforme segue:

Indica uso:	Insumo	Finalidade	Restrição
☐	Ácido Bórico ou Bórax	Anexo V – Fertilizantes	Permitidos somente em Biofertilizante na concentração máxima de 8g por litro, conforme receita aprovada neste PMO.
☐	Cloreto de cálcio	Anexo V – Fertilizantes	Permitido somente nas formulações de Biofertilizante, na concentração máxima de 12 g por litro, conforme receita aprovada neste PMO.
☐	Ácido Bórico	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Autorizado somente em formulações de caldas na concentração máxima de 0,1%
☐	Ácido peracético	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Autorizado na concentração máxima de 2% na formulação, com diluições que não excedam concentração de 0,005% para tratamentos preventivos e de 0,4% para tratamentos curativos.
☐	Extrato pirolenhoso	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Permitido somente em formulações comerciais obtidas através de processo industrial reprodutível e sob controle de qualidade, o qual devem obrigatoriamente incluir o doseamento de hidrocarbonetos policíclicos aromáticos (HPAs) e possuir limite máximo de 0,7 microgramas de HPAs por litro de produto formulado. Desde que a madeira usada como matéria-prima seja constituída por bambu, eucalipto, pinus, e acácia sem tratamento químico.
☐	Fosfato de ferro (III); fosfato férrico	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Autorizado na concentração máxima de 3% (três por cento) (p/p) em formulações sólidas, como moluscicida; as formulações comerciais não podem conter ácido etilenodiamino tetra-acético (EDTA) como agente quelante ou de complexação
☐	Água sanitária - hipoclorito de cálcio (oxicloreto de cálcio) e hipoclorito de sódio (oxicloreto de sódio)	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Permitido somente em tratamento pós colheita, na forma de solução aquosa com teor de cloro entre 2 e 2,5%. Utilizar de 10 a 15 ml da solução por litro de água.
☐	Sulfato de alumínio	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Solução em concentração máxima de 1%.

ATENÇÃO!! O não atendimento ao disposto, pode ocasionar em sansões: **NÃO CONFORMIDADES, SUSPENSÃO, CANCELAMENTO DA CERTIFICAÇÃO.**

Comentários Produtor: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

29. TERMOS DE CONCLUSÃO

A. RESUMO DAS ALTERAÇÕES EM RELAÇÃO AO ANO ANTERIOR/ ESPAÇO PARA CONSIDERAÇÕES FINAIS QUE O PRODUTOR JULGAR PERTINENTE

Comentários: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

B. DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 411
Mov. 53

Declaro que as informações contidas neste Plano de Manejo Orgânico são completas e verdadeiras. Estou ciente de que sempre que houver necessidade de modificações nos procedimentos/manejo ou produtos relativos à minha operação orgânica, este Plano de Manejo (PMO) será atualizado e enviado à avaliação da Certificadora.

Nome do responsável: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

Data: Clique ou toque aqui para inserir uma data.

---

30. REVISÃO - RESERVADO À GENESIS CERTIFICAÇÕES

A. REVISÃO ADMINISTRATIVA

I. PMO está com preenchimento completo?

Clique ou toque aqui para inserir o texto.

II. Comentários adicionais.

Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Nome do responsável: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Data de fechamento do PMO: Clique ou toque aqui para inserir uma data.

B. REVISÃO DE INFORMAÇÕES TÉCNICAS: PREENCHER GC FORM REC 009-11 - Formulário de Avaliação PMO - Parecer Técnico.

CONTROLE DE REVISÃO E APROVAÇÃO

Data de Recebimento do PMO:	Data de Análise e Validação:	Comentários Gerais e Alterações efetuadas:	Responsável pela Avaliação:	Conclusões:
Data	Data	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	• PMO Completo? ☐ SIM ☐ NÃO • Projeto passível de certificação, desde que sanadas as não conformidades registradas neste documento ou in-loco? ☐ SIM ☐ NÃO
Data	Data	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	• PMO Completo? ☐ SIM ☐ NÃO • Projeto passível de certificação, desde que sanadas as não conformidades registradas neste documento ou in-loco? ☐ SIM ☐ NÃO

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 412
Mov. 53

Data	Data	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	• PMO Completo? ☐ SIM ☐ NÃO • Projeto passível de certificação, desde que sanadas as não conformidades registradas neste documento ou in-loco? ☐ SIM ☐ NÃO

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 413
Mov. 53

Produtor(a), se prepare para a inspeção in-loco:

Será solicitado pelo inspetor evidencias documentais que comprovem a implementação de seu sistema de controle, conforme listagem abaixo.

Tipo de Documento	Periodicidade de Atualização
Plano de Manejo Orgânico com mapa ou croqui da propriedade, com validação da certificadora	Emissão inicial + atualizações quando necessário.
Análise de água (potabilidade no caso de utilização da água para higienização da produção) Devem ser considerados os parâmetros coliformes totais, Escherichia coli, Bactérias heterotróficas e turbidez.	Anual (ao mínimo)
Declaração de Conversão (modelo em anexo) ou Certificado de conformidade anterior	Caso o mesmo esteja vencido a mais de 3 meses, não serão aceitos como comprovação de conformidade. Neste caso, será necessário apresentação da declaração de conversão.
NFs de Aquisição de Insumos (Correção e nutrição de solo, Manejo de Pragas e Reguladores de crescimento/maturação). É proibido o uso de reguladores sintéticos de crescimento na produção vegetal orgânica.	A cada novo evento
NFs de aquisição de sementes ou declaração de doação. No caso de doação, quando a cultura possuir variedades OGM, apresentar também a comprovação de que o material doado é NÃO OGM (NF original de compra, etiqueta do saco de sementes, declaração de sementes crioulas). (Milho, soja, algodão, trigo, feijão, girassol, cana-de açúcar, etc)	A cada novo evento
Registros caderno de campo (anotação de preparo de solo, data de plantio, cultura, área plantada, insumos aplicados (manejo de pragas e doenças), data de colheita, quantidade colhida e destino de venda). **Caso você não tenha caderno de campo implementado, abaixo consta um modelo que pode ser utilizado para esta finalidade.**	A cada novo evento
Carteira de trabalho ou Contrato de Trabalho (se houver funcionários)	Por funcionário
Registros de treinamentos dos funcionários quanto a produção orgânica	Bianual (no mínimo)
Cadastro Ambiental Rural Comprovação de posse da terra (Escritura do imóvel; Acordos ou Contratos de Arrendamento/Posseiro ou Porcenteiro; Ordem Judicial para uso da terra; Documentos de averbações; ou Licenças ambientais;)	Emissão inicial + registro de atualização se houver aumento de área produtiva.
Outorga de uso de água ou dispensa de outorga	Observar a validade no documento.
Registros de reclamações realizadas por clientes e consumidores	A cada novo evento
NFs de venda e Declaração de Transação Comercial	A cada novo evento
Quando houver animais na propriedade cujo esterco ou cama seja usado na produção orgânica, apresentar as NFs de compra dos alimentos e suplementos (ração, alimentos, grãos, suplementos vitamínicos, etc).	A cada novo evento.
Quando houver produção PARALELA, apresentar também caderno de campo referente ao manejo convencional, contendo: anotação de preparo de solo, data de plantio, cultura, área plantada, insumos aplicados (manejo de pragas e doenças), data de colheita, quantidade colhida e destino de venda.	A cada novo evento

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 414
Mov. 53

CADERNO DE CAMPO

IDENTIFICAÇÃO DA ÁREA	*CULTURA*	*DATA DE PLANTIO*	*ADUBAÇÃO REALIZADA (data de manejo + nome comercial do produto + dose aplicada)*	*MENEJO DE PRAGAS REALIZADO (data de manejo + nome comercial do produto + dose aplicada)*	*OUTROS MANEJOS (data de manejo + descrição do manejo)*	*DATA DE COLHEITA*	*QUANTIDA DE COLHIDA*	*DESTINO DE VENDA + NF*

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 415
Mov. 53

Prezado(a) produtor(a),

Ao solicitar o serviço de certificação de sua unidade de produção orgânica, você aceita o cumprir com todas as normas que regem os sistemas orgânicos de produção, conforme dispostos abaixo.

- LEI Nº 10.831, DE 23 DE DEZEMBRO DE 2003 - Dispõe sobre a agricultura orgânica e dá outras providências.
- DECRETO Nº 6.323, DE 27 DE DEZEMBRO DE 2007 - Regulamenta a Lei no 10.831, de 23 de dezembro de 2003, que dispõe sobre a agricultura orgânica, e dá outras providências.
- PORTARIA Nº 52, DE 15 DE MARÇO DE 2021, que por sua vez estabelece o Regulamento Técnico para os Sistemas Orgânicos de Produção e as listas de substâncias e práticas para o uso nos Sistemas Orgânicos de Produção.
- INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 18, DE 20 DE JUNHO DE 2014 - Instituir o selo único oficial do Sistema Brasileiro de Avaliação da Conformidade Orgânica, e estabelecer os requisitos para a sua utilização, na forma desta Instrução Normativa e de seus Anexos I a IV.
- INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 19, DE 28 DE MAIO DE 2009 - Aprovar os mecanismos de controle e informação da qualidade orgânica dispostos no Anexo I da presente Instrução Normativa.
- LEI Nº 14.515, DE 29 DE DEZEMBRO DE 2022, altera o art. 6 da Lei 10.831, de 23 de dezembro de 2003.
- PORTARIA N° 685 de 27 de maio de 2024, no qual dispõe a alteração do artigo 103 da Portaria 52.

Estando ciente das exigências relacionadas a certificação, faremos uma avaliação prévia de sua documentação, conforme citado abaixo:

☒ Documento de usufruto, exploração ou posse da terra;

☒ Documento de Outorga ou dispensa de outorga para uso da água. ☐ Não aplicável, Clique ou toque aqui para inserir o texto.

☐ Cadastro Ambiental Rural. ☒Não aplicável, pois a área não é de posse do produtor.

☒ Comprovação de Conversão (certificado anterior, declaração de órgãos oficiais, análises de resíduos de agrotóxicos, etc.)

A ausência de algum dos documentos citados acima poderá ocasionar uma não conformidade, que será registrada na avaliação técnica do PMO e deverá ser tratado/corrigido ou providenciado e apresentado ao inspetor **e** para a certificadora para que a certificação seja concedida.

O fato de haver uma não conformidade registrada na avaliação técnica do PMO, não impede que haja a inspeção in-loco.

SUMÁRIO

1. DADOS GERAIS 3

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 416
Mov. 53

2. ROTEIRO DE ACESSO: 4
3. DETALHAMENTO DA ÁREA E SITUAÇÃO DA CONVERSÃO 5
Área produtiva orgânica 5
Área produtiva em conversão para orgânica 5
Área produtiva não orgânica 5
4. HISTÓRICO DE UTILIZAÇÃO DA ÁREA ORGÂNICAS E NÃO ORGÂNICAS: 6
5. COORDENADAS GEOGRÁFICAS (GGº MM' SS" ou Decimais) 8
6. CROQUI 8
7. PRINCIPAIS RISCOS DE CONTAMINAÇÃO DA SUA PROPRIEDADE ORGÂNICA 8
8. SEGREGAÇÃO DE ÁREAS DENTRO DA PROPRIEDADE ☒ NÃO APLICÁVEL: 9
9. COMO É CONTROLADA A COLHEITA DOS PRODUTOS ORGÂNICOS E NÃO ORGÂNICOS? ☒ NÃO APLICÁVEL 9
10. ATIVIDADES PRODUÇÃO VEGETAL – ORGÂNICA 9
11. ATIVIDADES PRODUÇÃO VEGETAL – NÃO ORGÂNICA ☒ NÃO APLICÁVEL: 10
12. PRODUÇÃO ANIMAL PARALELA ☐ NÃO APLICÁVEL 11
13. INSTALAÇÕES DA PROPRIEDADE 12
14. EQUIPAMENTOS 12
15. BIODIVERSIDADE E CONSERVAÇÃO DO SOLO 12
16. MANEJO DOS RESÍDUOS DA PROPRIEDADE 13
17. TIPO DE MÃO DE OBRA: 13
18. CONTROLES DA PRODUÇÃO 13
19. FREQUENCIA DE REGISTRO 14
20. RASTREABILIDADE E CONTROLE DE VENDAS 14
21. FONTE DA ÁGUA 14
22. USO DE ÁGUA NA PROPRIEDADE 14
23. AUTORIZAÇÃO PARA USO DE ÁGUA (SUBTERRANEA OU SUPERFICIAL) 14
24. GARANTIA DE QUALIDADE DA ÁGUA (IRRIGAÇÃO E LAVAGEM PÓS COLHEITA) 15
25. PRESERVAÇÃO DA ÁGUA 15
26. COMO VOCÊ MANIPULA, ARMAZENA E TRANSPORTA O PRODUTO PARA COMERCIALIZAÇÃO? 15
27. RECLAMAÇÕES: 15
28. INSUMOS UTILIZADOS NA PRODUÇÃO ORGÂNICA: 15
29. TERMOS DE CONCLUSÃO 22
30. REVISÃO - RESERVADO À GENESIS CERTIFICAÇÕES 23

PROCESSO N°: 477-40/ORG

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 417
Mov. 53

1. DADOS GERAIS

Produtor(a): Elizandra De Freitas Franca ; Adilson Degarrais
Nome da propriedade: Sitio Degarrais
CPF ou CNPJ: 066.750.169-03 / 044.748.449-47
Endereço da propriedade: ASSENTAMENTO MARGEM DO IRATI
Município: Palmas https://maps.app.goo.gl/z7d6aSzHzxicTVJz7
UF: PR
CEP: 85555-00
Nome do contato: Alexandre Calegari Mattei Dorigon –(Cores da Terra)
Telefone: (45)9858-0481
E-mail: alexandre_calegari@yahoo.com

Responsável pelos cuidados técnicos/agronômicos:
Nome: Adelar Algusto de Olivera –(Cores da Terra)
Telefone: : (45)9858-0481
E-mail: contato@cooperativacoresdaterra.com.br
☐ **Considerar os dados do produtor.**

Sistema de Certificação: Certificação Grupal

Comentários Produtor:Faz parte do SCI- CORES DA TERRA, Adelar Algusto é o tecnico que visita a propriedade todo mês.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 418
Mov. 53

2. ROTEIRO DE ACESSO:

Descreva de forma detalhada o roteiro de acesso para a propriedade (podendo colocar o print ou o link do trajeto via Google Earth, a partir de um ponto de referencia).

Ponto de saida Cooperativa COAMO, saida de Palmas -Pr

Google Maps

de Coamo - Palmas, Av. Ubirajara Araújo, 2059-2165 - Palmas, PR, 85555-000 a Padre Ponciano, Palmas - PR, 85555-000

De carro 43,9 km, 1 h 10 min

Dados do mapa ©2025 , Dados do mapa ©2025 Google 5 km

Coamo - Palmas
Av. Ubirajara Araújo, 2059-2165 - Palmas, PR, 85555-000

1. Siga na direção leste na Av. Ubirajara Araújo — 4,7 km
2. Curva suave à esquerda — 12,9 km
3. Curva suave à esquerda — 12,7 km
4. Vire à direita — 5,3 km
5. Vire à esquerda — 750 m
6. Curva suave à direita — 4,5 km
7. Vire à esquerda — 2,3 km
8. Vire à direita
   O destino estará à esquerda — 750 m

Padre Ponciano
Palmas - PR, 85555-000

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 419
Mov. 53

3. DETALHAMENTO DA ÁREA E SITUAÇÃO DA CONVERSÃO

Área total (áreas produtivas, RL+APP, + edificações + áreas não produtivas) (ha): 18,14
Informe o tipo de usufruto da terra: Área propria Clique ou toque aqui para inserir o texto.
Nome do proprietário da terra: Adilson Degarais
Área produtiva total (orgânico + não orgânicos) (ha): 11,34
Áreas protegidas (APP+RL) (ha): RESERVA COLETIVA ASSENTAMENTO
Área não produtiva total (edificações, estradas, áreas não apropriadas para cultivo, etc.) (ha):6,8

Área produtiva orgânica

- ✓ Tamanho da área em conversão (ha): 0,24
- ✓ Data de início da conversão: 2023
- ✓ Previsão de conclusão da Conversão: 2024
- ✓ Relação de produtos em conversão para orgânicos: Abóbora (Japonesa Cabotiá; Japonesa; Menna; Pescoço), Abobrinha (Italiana; Menina), , Acelga, Alface (Crespa; Lisa; Americana; Roxa), , Batata Doce (Cenoura; Roxa; Branca), Beterraba, Brócolis (Cabeça; Ramoso, Cenoura, Couve Chinesa, Couve Folha, , Couve-Flor (Coloridas; Branca, Morango, Amora, Rabanete, Repolho (Roxo; Verde), Rúcula, Salsinha E Cebolinha, Tomate (Caqui; Italiano; Grape; Cereja) Acelga, Pera,Chicória, Almeirão, Feijão Preto, Pêssego, Chuchu, Pimentão (vermelho, verde e amarelo), Pimenta (dedo-de-moça e bode), Quiabo,Melão, Melancia, Mandioca, Alho, Cebola de cabeça, Pepino japonês e caipira, Batata salsa, Milho verde e Maçã (Fuji e Gala)..

JÁ FOI SOLICITADO PARA A CERTIFICADORA A INCLUSÃO DA ÁREA NA CERTIFICAÇÃO?

☒ SIM, DATA DE SOLICITAÇÃO DE INCLUSÃO: 2025
DATA DE INICIO DE ACOMPANHAMENTO 6 MESES ART. 17: 01/01/2025
DATA DE TERMINO ACOMPANHAMENTO DE 6 MESES ART. 17: 01/05/2026
☐ NÃO

Área produtiva em conversão para orgânica

- ✓ Tamanho da área (ha): NA
- ✓ Data de início da conversão: NA
- ✓ Data de conclusão da conversão: NA
- ✓ Relação de produtos orgânicos (Serão certificados)**: NA

****Todas as culturas listadas no item 10, precisam constar nesta lista.**

- ✓ Comprovação da conversão: Já é um produtor certificado.
- ✓ Ultima Certificadora/OPAC:NA
- ✓ Data de emissão do ultimo certificado: NA
- ✓ Data de validade do ultimo certificado:NA

Área produtiva não orgânica

- ✓ Tamanho da área não orgânica (ha):11,34, sendo : 5,25Pastagem e 5,85 de Lauvora arrendada.
- ✓ Relação de produtos (comercial) não orgânicos: ELE NÃO FAZ A COMERCIALIZAÇÃO

Comentários Produtor: outra pessoa utiliza a area não organica , produtor trabalha somente na area organica e criação de suinos para venda.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 420
Mov. 53

4. HISTÓRICO DE UTILIZAÇÃO DA ÁREA ORGÂNICAS E NÃO ORGÂNICAS:

Listar abaixo o histórico de utilização das áreas orgânicas e não orgânica. Se necessário adicionar mais linhas para preenchimento.

Identificação da área: L1
Tipo de Manejo: Orgânico
Tamanho da área (ha ou m^2): 0,24
Data do último manejo não orgânico: 30/12/2015
Descrição do último manejo não orgânico: Pastagem, nativa (sempre verde, era feito a limpa com defensivos)

Histórico	**Descrição de uso:** **Use este campo para descrever quais culturas estão sendo produzidas nesta área.**	**Descreva em detalhes os manejos realizados na área em questão, incluindo correção de solo, adubação, plantio de cobertura, rotação de culturas, praticas biologicas, aplicação de insumos fitossanitários, caldas, iscas, armadilhas, etc:** **Conte a história da área!**
Ano Atual: 2025	Abóbora (Japonesa Cabotiá; Japonesa; Menna; Pescoço), Abobrinha (Italiana; Menina), , Acelga, Alface (Crespa; Lisa; Americana; Roxa), , Batata Doce (Cenoura; Roxa; Branca), Beterraba, Brócolis (Cabeça; Ramoso, Cenoura, Couve Chinesa, Couve Folha, , Couve-Flor (Coloridas; Branca, Morango, Amora, Rabanete, Repolho (Roxo; Verde), Rúcula, Salsinha E Cebolinha, Tomate (Caqui; Italiano; Grape; Cereja.	Analise de solo, em cima de interpretação feita correção. Rotação de cultura e controle biologico de isetos e pragas. Usados oleo de neen e Bt
Último ano de 2024	Abóbora (Japonesa Cabotiá; Japonesa; Menna; Pescoço), Abobrinha (Italiana; Menina), , Acelga, Alface (Crespa; Lisa; Americana; Roxa), , Batata Doce (Cenoura; Roxa; Branca), Beterraba, Brócolis (Cabeça; Ramoso, Cenoura, Couve Chinesa, Couve Folha, , Couve-Flor (Coloridas; Branca, Morango, Amora, Rabanete, Repolho (Roxo; Verde), Rúcula, Salsinha E Cebolinha, Tomate (Caqui; Italiano; Grape; Cereja.	Analise de solo, em cima de interpretação feita correção. Rotação de cultura e controle biologico de isetos e pragas. Usados oleo de neen e Bt
Penúltimo ano de 2023	Abóbora (Japonesa Cabotiá; Japonesa; Menna; Pescoço), Abobrinha (Italiana; Menina), ,	Analise de solo, em cima de interpretação feita correção. Rotação de cultura e controle biologico de isetos e pragas. Usados oleo de neen e Bt

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 421
Mov. 53

	Acelga, Alface (Crespa; Lisa; Americana; Roxa), , Batata Doce (Cenoura; Roxa; Branca), Beterraba, Brócolis (Cabeça; Ramoso, Cenoura, Couve Chinesa, Couve Folha, , Couve-Flor (Coloridas; Branca, Morango, Amora, Rabanete, Repolho (Roxo; Verde), Rúcula, Salsinha E Cebolinha, Tomate (Caqui; Italiano; Grape; Cereja	

Identificação da área: Lavoura Arrendada
Tipo de Manejo: Orgânico
Tamanho da área (ha ou m^2): 5,85
Data do último manejo não orgânico: Clique ou toque aqui para inserir uma data.
Descrição do último manejo não orgânico: Pastagem, nativa (sempre verde, era feito a limpa com defensivos)

Histórico	Descrição de uso: Use este campo para descrever quais culturas estão sendo produzidas nesta área.	Descreva em detalhes os manejos realizados na área em questão, incluindo correção de solo, adubação, plantio de cobertura, rotação de culturas, praticas biologicas, aplicação de insumos fitossanitários, caldas, iscas, armadilhas, etc: Conte a história da área!
Ano Atual: 2025	Lavoura de grãos Arrendada	Não faz o Manejo
Último ano de 2024	Lavoura de grãos Arrendada	Não faz o Manejo
Penúltimo ano de 2023	Lavoura de grãos Arrendada	Não faz o Manejo

Identificação da área: Lavoura Arrendada
Tipo de Manejo: Orgânico
Tamanho da área (ha ou m^2): 5,25
Data do último manejo não orgânico: Clique ou toque aqui para inserir uma data.
Descrição do último manejo não orgânico: Pastagem, nativa (sempre verde, era feito a limpa com defensivos)

Histórico	Descrição de uso: Use este campo para descrever quais culturas estão sendo produzidas nesta área.	Descreva em detalhes os manejos realizados na área em questão, incluindo correção de solo, adubação, plantio de cobertura, rotação de culturas, praticas biologicas, aplicação de insumos fitossanitários, caldas, iscas, armadilhas, etc: Conte a história da área!
Ano Atual: 2025	Pastagem	Manejo manual de ervas daninhas
Último ano de 2024	Pastagem	Manejo manual de ervas daninhas
Penúltimo ano de 2023	Pastagem	Manejo manual de ervas daninhas

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 422
Mov. 53

5. COORDENADAS GEOGRÁFICAS (GGº MM' SS'' ou Decimais)

Registrar as coordenadas de todos os talhões de produção com mais de 1 km de distancia, identificando-os no croqui por numeros.
Latitude: -26.416820,
Longitude-: -51.559118

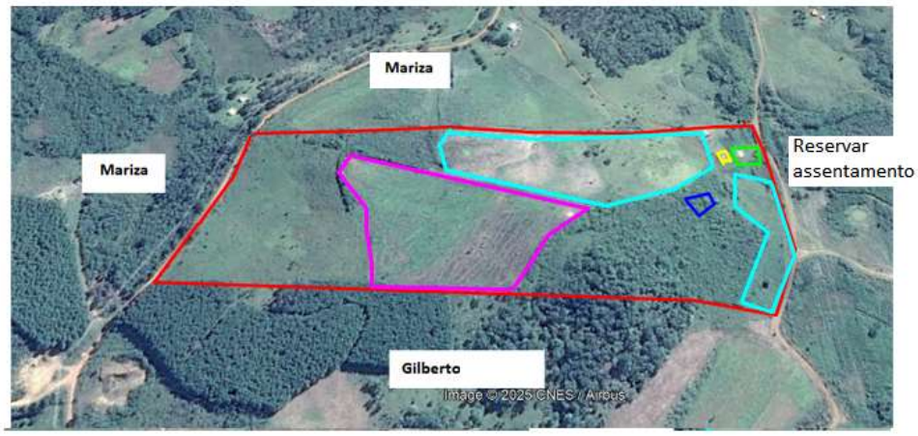
---

6. CROQUI

Anexar o croqui detalhado da unidade de produção.
O croqui contempla:
☒ Perímetro da propriedade;
☒ Áreas vizinhas estão detalhadas no croqui ? ☐ vizinhos orgânicos ☒ vizinhos convencionais
☒ As áreas de produção orgânicas ☒ PROPRIA ☐ ARRENDADA
☒ Áreas de produção não orgânicas ☒ PROPRIA ☐ ARRENDADA ☐ NÃO APLICÁVEL
☒ Cursos de água ☐ NÃO APLICÁVEL
☒ Edificações (Especificar no croqui, galpão de insumos e pós colheita, local de coleta de lixo, resíduo, etc)
☐ DENTRO DA ÁREA ORGÂNICA ☒ FORA DA ÁREA ORGÂNICA
☒ Identificação de edificações para uso de funcionários (Ex: local para alimentação, sanitários, residências, etc)

**Todos os vizinhos indicados no croqui devem ser listados na tabela do item 7, e deverá ser indicado qual o tipo de barreira aplicada em relação a este vizinho.

**Se as áreas forem apenas campos de produção e as estruturas de apoio (Galpão de insumos, local de pós colheita, local de guarda de ferramentas, etc) estiverem fora do campos de produção, as mesmas devem ser identificada no croqui mesmo que fora da área orgânica.



Comentários Produtor:
Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

---

7. PRINCIPAIS RISCOS DE CONTAMINAÇÃO DA SUA PROPRIEDADE ORGÂNICA

1) ☒ Cultivos transgênicos nos arredores

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 423
Mov. 53

2) ☐ Uso de insumos químicos proibidos
3) ☒ Contaminação por pulverização de áreas vizinhas
4) ☐ Contaminação dos cursos ou reservatórios de água
5) ☐ Enxurrada
6) ☐ Insumos externos contaminados
7) ☐ Animais trazidos de fora da propriedade
8) ☐ Risco mínimo (quando não há propriedades vizinhas ou a área de produção é inteiramente cercada por mata nativa)
9) ☐ Outros. Quais: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Vizinho	O que tem do outro lado da cerca?	Problema	Como você protege seu sítio
Mariza	Pastagem	Deriva de defensivos	Capim elefante
Gilberto	Pastagem	Risco mínimo, aplicação de defensivos	Mata nativa na divisa
Reserva Assentamento	Mata nativa	Risco mínimo, aplicação de defensivos	Mata nativa na divisa

Comentários Produtor: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

8. SEGREGAÇÃO DE ÁREAS DENTRO DA PROPRIEDADE ☐ NÃO APLICÁVEL:

Selecione abaixo as maneiras que a propriedade utiliza para separar as áreas orgânica das não orgânicas:

1) ☒ Áreas diferentes e identificadas
2) ☐ Variedades ou espécies com diferentes visuais
3) ☐ Insumos identificados e armazenados separadamente
4) ☒ Outra(s). Quais: Não existe produção paralela, proprietario, possui animais de engorda , a qual possui cerca, como barreira fisica.

9. COMO É CONTROLADA A COLHEITA DOS PRODUTOS ORGÂNICOS E NÃO ORGÂNICOS? ☒ NÃO APLICÁVEL

1) ☐ Alternância entre dias de colheita
2) ☐ Colheita com maquinário distinto
3) ☐ Outra: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

10. ATIVIDADES PRODUÇÃO VEGETAL – ORGÂNICA

CULTURA/VARIEDADE **Todas as culturas listadas no item 3, precisam constar nesta lista.	ORIGEM DO SEMENTE OU MUDAS?	QUANTIDADE DE PRODUÇÃO ESPERADA/ANO (KG, T. ou UN.)

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 424
Mov. 53

REPOLHO	**MUDAS CONVENCIONAL**	400g
ACELGA	**MUDAS CONVENCIONAL**	100kg
TOMATE	**MUDAS CONVENCIONAL**	500kg
SALSINHA	**MUDAS CONVENCIONAL**	20kg
CEBOLINHA	**MUDAS CONVENCIONAL**	20kg
Abóbora (Japonesa Cabotiá;	**SEMENTE NÃO TRATADA**	700kg
Abobrinha (Italiana; Menina	**SEMENTE NÃO TRATADA**	20kg
Alface (Crespa; Lisa; Americana; Roxa), ,	**MUDAS CONVENCIONAL**	600kg
Batata Doce (Cenoura; Roxa; Branca),	**MUDAS CONVENCIONAL**	80kg
Beterraba,	**SEMENTE NÃO TRATADA**	80kg
Brócolis (Cabeça; Ramoso	**MUDAS CONVENCIONAL**	100kg
Cenoura	**MUDAS CONVENCIONAL**	50kg
Couve Folha	**MUDAS CONVENCIONAL**	25kg
Couve-Flor (Coloridas; Branca	**MUDAS CONVENCIONAL**	30kg
Rucula	**MUDAS CONVENCIONAL**	30kg
Couve Chinessa	**MUDAS CONVENCIONAL**	50kg
Morango	**PRÉ EXISTENTE**	60kg
Rabanete	**MUDAS CONVENCIONAL**	30kg
Amora preta	**PRÉ EXISTENTE**	80kg
Clique ou toque aqui para inserir o texto.	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE

11. ATIVIDADES PRODUÇÃO VEGETAL – NÃO ORGÂNICA ☒ NÃO APLICÁVEL:

CULTURA/VARIEDADE	**PRODUÇÃO PARALELA OU EM CONVERSÃO** **Informe se a cultura está na área em conversão ou na área não orgânica**	**MATERIAL DE PROPAGAÇÃO**	**QUANTIDADE DE PRODUÇÃO ESPERADA/ANO (KG, T. ou UN.)**
Pastagem	Pastagem	**PRÉ EXISTENTE**	Não é comercial
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE

****No sistema de produção orgânica, não é permitido o uso ou plantio de material transgênico.**

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 425
Mov. 53

12. PRODUÇÃO ANIMAL PARALELA ☐ NÃO APLICÁVEL

12.1 ANIMAIS DE SERVIÇO, SUBSISTÊNCIA, COMPANHIA, ORNAMENTAIS E COMÉRCIO

Listar abaixo os animais presentes na propriedade, seja para venda ou não:

TIPO DE ANIMAL	QUANTIDADE	COMERCIAL	POSSUI ACESSO NAS ÁREAS ORGÂNICAS?
☒ Cachorro	3	☐ SIM | ☒ NÃO	☐ SIM | ☒ NÃO
☐ Gato	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☒ Bovino - ☒ corte | ☒ Leite	4	☒ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☒ NÃO
☐ Peixes	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Aves - ☐ corte | ☐ Postura	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Caprinos - ☐ corte | ☐ Leite	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Ovinos	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Abelhas	QTDE	☐ SIM | ☒ NÃO	☒ SIM | ☐ NÃO
☒ Equinos	1	☐ SIM | ☒ NÃO	☐ SIM | ☒ NÃO
☐ Bubalinos	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Muares	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☒ Suínos	2	☒ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☒ NÃO
☐ Outros: Clique ou toque aqui para inserir o texto.	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO

Cite abaixo a fonte de alimentação dos animais e insumos/tratamentos complementares utilizados nos mesmos?

☐ NÃO APLICÁVEL:

Cachorros e suínos recebem restos de alimentação e ração, enquanto equino e bovinos utilizam pastagem e ração.

12.2 RESIDUOS/DEJETOS USADOS NA PRODUÇÃO ORGÂNICA

Existem produtos, subprodutos ou dejetos sem fins de comercialização como orgânicos, gerados pelos mesmos e utilizados na propriedade? ☒ NÃO ☐ SIM

1) ☐ Cama de aviária
2) ☐ Esterco
3) ☐ Leite
4) ☐ Urina
5) ☐ Outros: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Descreva abaixo como os dejetos são utilizados na propriedade. Inclua informações como receitas/formulações, tempo de estabilização (Inclua também na tabela 28).

Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Produtor: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 426
Mov. 53

13. INSTALAÇÕES DA PROPRIEDADE

Marcar abaixo, quais instalações há na propriedade:

Instalações	Uso compartilhado com não orgânico?
☒ **Local para estoque de insumos agrícolas**	☐ **SIM** ☒ **NÃO**
☐ **Local de estoque de embalagens e rótulos (para embalagem final dos produtos)**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Galpão de máquinas agrícolas**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Local para compostagem de resíduos (composteira)**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Local de pós colheita (lavagem – embalagem – rotulagem)**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Estoque de produtos colhidos (câmara fria/câmara de amadurecimento, etc)**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Aviário ou Curral**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☒ **Caixa d´água**	☐ **SIM** ☒ **NÃO**
☐ **Estufas/Casa de vegetação**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Outras instalações:** Clique ou toque aqui para inserir o texto.	☐ **SIM** ☐ **NÃO**

Comentários Produtor: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

14. EQUIPAMENTOS

Listar abaixo todos as ferramentas, maquinários, equipamentos e implementos utilizados para o manejo da produção orgânica (ex: enxadas, tratorito, pulverizadores, etc)

Equipamentos de uso compartilhado: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Neste caso, como é feito o procedimento de segregação e higienização: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Equipamentos de uso exclusivo orgânico: Enxadas, Enxada Rotativa, Pá, Rastel, Pulverizador costal, Carrinho de mão, Roçadeira.

Comentários Produtor: Porpriedade não compartilha equipamentos, das hortaliças.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

15. BIODIVERSIDADE E CONSERVAÇÃO DO SOLO

Listar abaixo as formas utilizadas na propriedade como um todo, para promover a biodiversidade e a conservação do solo:

1) ☒ Culturas consorciadas
2) ☒ Rotação de culturas
3) ☐ Plantio direto
4) ☐ Plantio em nível
5) ☐ Terraceamento
6) ☐ Recuperação/enriquecimento de APPS
7) ☐ Corredor ecológico/cordão vegetativo
8) ☐ Manejo do mato e alternância de capinas
9) ☒ Ausência de fogo
10) ☐ Adubação verde: Quais culturas: Clique ou toque aqui para inserir o texto.
11) ☒ Adubos orgânicos
12) ☒ Diversificação da produção
13) ☐ Cultivos atrativos de inimigos naturais
14) ☐ Cultivo em aleias/faixas

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 427
Mov. 53

15) ☒ Quebra ventos: Especificar: Capim elefante e Eucalipto
16) ☐ Sistemas agroflorestais
17) ☐ Cobertura do solo
18) ☐ Outros. Quais: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

16. MANEJO DOS RESÍDUOS DA PROPRIEDADE

Restos vegetais/dejetos animais:	☐ Incorporação ☐ Cobertura morta ☒ Não Aplicável	☐ Compostagem Tempo de estabilização: meses.
Embalagens vazias de agrotóxicos:	☐ Devolução ☐ Tríplice lavagem	☐ Estocado ☒ Não Aplicável
Lixo doméstico seco: **(Não reciclável)**	☒ Coleta pública ☐ Aterro	
Lixo doméstico orgânico:	☒ Coleta pública ☐ Compostagem ☐ Aterro	
Vidros, caixas de madeira e sacarias (lixo reciclável em geral)	☒ Coleta pública ☐ Coleta seletiva/reciclagem ☐ Reutilização ☐ Aterro	
Carcaças de animais (abate ou morte natural ou acidental):	☒ São enterrados ☐ Compostagem ☐ Não Aplicável ☐ Incineração	
Outras práticas, descreva : Clique ou toque aqui para inserir o texto.		

Comentários Produtor: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

17. TIPO DE MÃO DE OBRA:

Descreva abaixo qual o tipo de mão de obra existente na propriedade e a quantidade de pessoas relacionadas:

☒ Familiar. Quantidade: **3**

- ✓ Qual o parentesco? Casal e filha Tainara.

☐ Contratada.

- ✓ ☐ Contratados fixos (CLT). Quantidade: Clique ou toque aqui para inserir o texto.
- ✓ ☐ Contratados temporários. Quantidade: Clique ou toque aqui para inserir o texto.
- ✓ ☐ Sistema de parceria. Quantidade: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

18. CONTROLES DA PRODUÇÃO

Selecione abaixo ou descreva qual o meio utilizado para realizar os registros de sua produção vegetal e manejo animal:

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 428
Mov. 53

1) ☐ Agenda
2) ☒ Caderno de campo
3) ☐ Fichas de controle
4) ☐ Computador
5) ☐ Outra (s) qual (is)? Clique ou toque aqui para inserir o texto.

19. FREQUENCIA DE REGISTRO

Selecione abaixo ou descreva qual o meio utilizado para realizar os registros de sua produção vegetal e manejo animal:

1) ☐ Diário
2) ☐ Semanal
3) ☒ Quinzenal
4) ☐ Outro(s) – qual (is)?: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

20. RASTREABILIDADE E CONTROLE DE VENDAS

1) ☐ Embalagens e rotulagem
2) ☐ Número de lote
3) ☐ Códigos de barras
4) ☐ QR Codes
5) ☒ Emissão de nota
6) ☐ Planilhas de controle Manual
7) ☐ Planilhas de controle informatizadas
8) ☐ Outro(s) – qual (is)?: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

21. FONTE DA ÁGUA

1) ☐ Fornecimento público
2) ☐ Açude
3) ☐ Poço ou Poço Artesiano (bomba)
4) ☒ Mina, nascente ou olho d'água
5) ☐ Canais coletivos de irrigação
6) ☐ Cisterna
7) ☐ Riacho
8) ☐ Mina fora da propriedade
9) ☐ Qual? Outro(s): Clique ou toque aqui para inserir o texto.

22. USO DE ÁGUA NA PROPRIEDADE

1) ☒ Irrigação via gotejamento
2) ☐ Irrigação via aspersão
3) ☐ Lavagem pós colheita de produtos
4) ☒ Preparo de caldas para pulverização
5) ☒ Consumo humano
6) ☐ Qual? Outro(s): Clique ou toque aqui para inserir o texto.

23. AUTORIZAÇÃO PARA USO DE ÁGUA (SUBTERRANEA OU SUPERFICIAL)

1) ☐ Outorga

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 429
Mov. 53

2) ☒ Dispensa de outorga
3) ☐ Não aplicável

---

24. GARANTIA DE QUALIDADE DA ÁGUA (IRRIGAÇÃO E LAVAGEM PÓS COLHEITA)

1) ☒ Análise de água: Qual a periodicidade: Bi-anual
2) ☐ Não aplicável: Escolher um item.

Procedimento para salvaguardar a qualidade da agua em pós colheita:
Clique ou toque aqui para inserir o texto.

---

25. PRESERVAÇÃO DA ÁGUA

3) ☒ Faz proteção de nascente própria
4) ☒ Mantem mata ciliar
5) ☐ Realiza manejo das águas residuais da produção
6) ☐ Orienta meus vizinhos para o cumprimento da legislação ambiental
7) ☐ Outro(s) – qual(is)? Clique ou toque aqui para inserir o texto.

---

26. COMO VOCÊ MANIPULA, ARMAZENA E TRANSPORTA O PRODUTO PARA COMERCIALIZAÇÃO?

1) Colheita: Manual
2) Manipulação pós colheita: Não Aplicável. Não realiza manejo.
3) Armazenamento pós colheita na propriedade: Refrigerado (Apenas produtos orgânicos)
4) Tipo de embalagem: Caixa de plástica (tipo feira) Clique ou toque aqui para inserir o texto.
5) Transporte: Não Refrigerado (Apenas produtos orgânicos)

Comentários Produtor: não é feito o processo de lavgagem na propriedade.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

---

27. RECLAMAÇÕES:

1) Qual o meio que os clientes possuem para fazer reclamações: Contato direto
2) Como as reclamações são tratadas: Anotações
3) Como o cliente recebe o retorno da tratativa de sua reclamação: Resposta direta

---

28. INSUMOS UTILIZADOS NA PRODUÇÃO ORGÂNICA:

Todo produto fitossanitário, calcário, pó de rocha, composto/fertilizante/adubo orgânico pronto para uso, destinado

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 430
Mov. 53

ao uso agrícola, precisa obrigatoriamente de registro no MAPA. Sendo assim, o campo deve ser preenchido, caso contrário o insumo não será autorizado por essa certificadora.

NOME DO PRODUTO	FINALIDADE	INGREDIENTE	FABRICANTE OU FORNECEDOR	RESPALDO DE USO
BIOSCA	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Tephrosia cândida Flavonas saponínicas do tipo rotenóide Psychotria marcgravii	BIO SOJA INDÚSTRIAS QUÍMICAS E BIOLÓGICAS LTDA	☒ Registro no mapa N°: **04712.** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
CALDA SUFOCÁLCICA	☐ll Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	2Kg De Enxofre E 1 Kg De Cal Virgem	Produção Própria E Produto Comercial	☒ Registro no mapa N°: **SC-21375-6** ☐ Isento de registro ☒ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
CALDA SULFERTILIZANTE	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Cálcio: 9%, Enxofre: 20%	Sulfertilizante	☒ Registro no mapa N°: **SC-21375 10000-1** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
FITONEEN	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Azadiractina	Dalneem Brasil Comercio de Produtos Agropecuarios Ltda	☒ Registro no mapa N°: **6718** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
SULFOCAL	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Enxofre e Cálcio	PHELPS INDÚSTRIA E COMÉRCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA	☒ Registro no mapa N°: **SP 8057910009-8** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
MATRINE	☐ **Nutrição vegetal** ☒ **Controle de pragas** ☐ **Controle de doenças** ☐ **Correção do solo** ☐ **Adjuvante** ☐ **Pós colheita** ☐ **Outra finalidade:** Citar	Sophora flavescens, Extrato de Sementes	Dinagro Agropecuária Ltda..	☒ Registro no mapa N°: **8613** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 431
Mov. 53

SERENADE	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Bacillus subtilis linhagem QST 713	BAYER S.A.	☒ Registro no mapa N°: **03911** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
VIÇANUTRI	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	K2O, S, Cu, B, Mg, Zn	Biava Agrop	☒ Registro no mapa N°: **SP 001870-800004** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
FERTILIZANTE ORGÂNICO SIMPLES CLASSE A - FERTICEL	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Cama aviária	Ferticel	☒ Registro no mapa N°: **SP 171254-7** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
TRICHODERMIL SC 1306	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Trichoderma harzianum, Cepa 1306	Koppert do Brasil Holding S.A.	☒ Registro no mapa N°: **2007** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
METARRIL WP E9	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Metarhizium anisopliae (Metsch) Sorokin, isolado E9	Koppert do Brasil Holding S.A.	☒ Registro no mapa N°: 06605 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica - IBD
BOVERIL WP PL63	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Beauveria bassiana	Koppert do Brasil Holding S.A.	☒ Registro no mapa N°: 06605 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica - IBD
SUPERA	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	hidróxido de cobre	Oxiquímica Agrociência Ltda	☒ Registro no mapa N°: 2203 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica - IBD

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 432
Mov. 53

AZACT CE	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Azaractina	Luiz Arthur Curi e Silva Agronegocios - EPP	☒ Registro no mapa N°: 8015 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica - MAPA
CALCÁRIO FILLER	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	CaO - 30 % MgO- 18 %	Sollo filer	☒ Registro no mapa N°: PR 06970-1 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica - MAPA
KUMULUS DF®	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Enxofre	BASF S.A.	☒ Registro no mapa N°: **02418592** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
RECONIL	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Oxido De Cobre	Albaugh Agro Brasil Ltda	☒ Registro no mapa N°: **1548698** ☐ Isento de registro ☒ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
DIPEL	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Bacillus thuringiensis var. kurstaki, isolado HD-1 (S1450)	Sumitomo Chemical Brasil Indústria Química S.A.	☒ Registro no mapa N°: **00291** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
CALDA BORDALESA	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	1 Kg Sulfato Cobre + 2 Kg De Cal Vergem Em 100 Litros De Água	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
CALDA DE CINZA	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	1 Kg De Cinza E 9 Litros De Água	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 433
Mov. 53

BT- MULTIPLICADO	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	50 Ml De Bacillus Subtilis + 1 Litro Leite E 50 Gramas Açúcar Mascavo	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
MACERADOS E EXTRATOS DE PLANTAS	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Samambaia, Urtiga, Confrei, Cavalinha	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
LEITE DE VACA	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	1 Litro De Leite E 9 L Água	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
HÚMUS	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Minhocario caseiro	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
COMPOSTAGEM	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Restos vegetais da própria produção	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BIOFERTILIZANTE DE SOLO CORINTIANO	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Capim, Adubo Orgânico, Cinza, Leite E Água	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
SUBSTRATO MUDAS	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	2 Parte Terra Preta Do Mato E 1 Parte Húmos	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 434
Mov. 53

CAMA DE AVES	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Maravalha E Esterco De Aves	Empresas de compostagem	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
CALDA VIÇOSA	☒ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Sulfato Cobre, Cal E Micronutrientes	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
YOORIN MASTER	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Fonte de Boro; Fonte de Cálcio; Fonte de Cobre; Fonte de Enxofre; Fonte de Fósforo; Fonte de Magnésio; Fonte de Manganês; Fonte de Silício; Fonte de Zinco	MINERACÃO CURIMBABA LTDA	☒ Registro no mapa N°: 90432-5 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
FERTILIZANTE ORGÂNICO SIMPLES CLASSE “A” PLUS ADUBASUL	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Cama aviária	ADUBASUL - INDÚSTRIA DE FERTILIZANTES ORGÂNICOS LTDA	☒ Registro no mapa N°: sc171254-7 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BTCONTROL	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Bacilus Thuringensis	Simbiose Indústria e Comércio de Fertilizantes e Insumos Microbiológicos Ltda	☒ Registro no mapa N°: 4816 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BIOFOSFITO	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	60 Kg Casca De Arroz Ou Grimpa, 10 Kg Osso De Animais	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
EKOSIL	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	K 16% E Slicio	MINERACÃO CURIMBABA LTDA	☒ Registro no mapa N°: MG 9066810000-7 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 435
Mov. 53

BIOSCAP	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Beauveria bassiana, isolado IBCB 66*	Vital Brasil Chemical Industria e Comercio de Produtos Quimicos Ltda - ME	☒ Registro no mapa N°: 29720 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
EFFECTUS	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Agua enxofre , óxido de Cálcio	Insdutria de fertilizantes LTDA CNPJ 78.813.045/0001-72	☒ Registro no mapa N°: SC 001686-1.000001 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BYOSNEMAT ORG	☒ **Nutrição vegetal** ☐ **Controle de pragas** ☐ **Controle de doenças** ☐ **Correção do solo** ☐ **Adjuvante** ☐ **Pós colheita** ☐ **Outra finalidade:** Citar	Agua, sulfartro de potássio, acido cítrico, humus de minhoca, proteínas hidrolisadas, leonardita e sacarídeos.	RHAL Industria e comercio Agropecuario CNPJ:07.532.572/0001-60	☒ Registro no mapa N°: SC 001606-3000004 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica: IBD
MUDAS ORG	☒ **Nutrição vegetal** ☐ **Controle de pragas** ☐ **Controle de doenças** ☐ **Correção do solo** ☐ **Adjuvante** ☐ **Pós colheita** ☐ **Outra finalidade:** Citar	Agua, sulfartro de potássio, acido cítrico, humus de minhoca, proteínas hidrolisadas, leonardita e sacarídeos, linhita e fosfato natural	RHAL Industria e comercio Agropecuario CNPJ:07.532.572/0001-60	☒ Registro no mapa N°: SC 001606-3 000039 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica: IBD
REGULE ORG	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Agua**,** sulfartro de potássio, acido cítrico**,** humus de minhoca, proteínas hidrolisadas**,** leonardita , sacarídeos , fosfato natural, reativo	RHAL Industria e comercio Agropecuario CNPJ:07.532.572/0001-60	☒ Registro no mapa N°: SC 001606-3 000034 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica: IBD

-Atenção Produtor:

Neste PMO foi indicado o uso dos insumos conforme assinalado abaixo, sendo assim, atentar-se para as restrições de uso do insumo, conforme segue:

Indica uso:	Insumo	Finalidade	Restrição

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 436
Mov. 53

☐	Ácido Bórico ou Bórax	Anexo V – Fertilizantes	Permitidos somente em Biofertilizante na concentração máxima de 8g por litro, conforme receita aprovada neste PMO.
☐	Cloreto de cálcio	Anexo V – Fertilizantes	Permitido somente nas formulações de Biofertilizante, na concentração máxima de 12 g por litro, conforme receita aprovada neste PMO.
☐	Ácido Bórico	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Autorizado somente em formulações de caldas na concentração máxima de 0,1%
☐	Ácido peracético	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Autorizado na concentração máxima de 2% na formulação, com diluições que não excedam concentração de 0,005% para tratamentos preventivos e de 0,4% para tratamentos curativos.
☐	Extrato pirolenhoso	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Permitido somente em formulações comerciais obtidas através de processo industrial reprodutível e sob controle de qualidade, o qual devem obrigatoriamente incluir o doseamento de hidrocarbonetos policíclicos aromáticos (HPAs) e possuir limite máximo de 0,7 microgramas de HPAs por litro de produto formulado. Desde que a madeira usada como matéria-prima seja constituída por bambu, eucalipto, pinus, e acácia sem tratamento químico.
☐	Fosfato de ferro (III); fosfato férrico	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Autorizado na concentração máxima de 3% (três por cento) (p/p) em formulações sólidas, como moluscicida; as formulações comerciais não podem conter ácido etilenodiamino tetra-acético (EDTA) como agente quelante ou de complexação
☐	Água sanitária - hipoclorito de cálcio (oxicloreto de cálcio) e hipoclorito de sódio (oxicloreto de sódio)	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Permitido somente em tratamento pós colheita, na forma de solução aquosa com teor de cloro entre 2 e 2,5%. Utilizar de 10 a 15 ml da solução por litro de água.
☐	Sulfato de alumínio	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Solução em concentração máxima de 1%.

ATENÇÃO!! O não atendimento ao disposto, pode ocasionar em sansões: **NÃO CONFORMIDADES, SUSPENSÃO, CANCELAMENTO DA CERTIFICAÇÃO.**

Comentários Produtor: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

29. TERMOS DE CONCLUSÃO

A. RESUMO DAS ALTERAÇÕES EM RELAÇÃO AO ANO ANTERIOR/ ESPAÇO PARA CONSIDERAÇÕES FINAIS QUE O PRODUTOR JULGAR PERTINENTE

Comentários: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

B. DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

Declaro que as informações contidas neste Plano de Manejo Orgânico são completas e verdadeiras. Estou ciente de que sempre que houver necessidade de modificações nos procedimentos/manejo ou produtos relativos à minha operação orgânica, este Plano de Manejo (PMO) será atualizado e enviado à avaliação da Certificadora.

Nome do responsável: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

Data: Clique ou toque aqui para inserir uma data.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 437
Mov. 53

30. REVISÃO - RESERVADO À GENESIS CERTIFICAÇÕES

A. REVISÃO ADMINISTRATIVA

I. PMO está com preenchimento completo?

Clique ou toque aqui para inserir o texto.

II. Comentários adicionais.

Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Nome do responsável: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Data de fechamento do PMO: Clique ou toque aqui para inserir uma data.

B. REVISÃO DE INFORMAÇÕES TÉCNICAS: PREENCHER GC FORM REC 009-11 - Formulário de Avaliação PMO - Parecer Técnico.

CONTROLE DE REVISÃO E APROVAÇÃO

Data de Recebimento do PMO:	Data de Análise e Validação:	Comentários Gerais e Alterações efetuadas:	Responsável pela Avaliação:	Conclusões:
Data	Data	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	• PMO Completo? ☐ SIM ☐ NÃO • Projeto passível de certificação, desde que sanadas as não conformidades registradas neste documento ou in-loco? ☐ SIM ☐ NÃO
Data	Data	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	• PMO Completo? ☐ SIM ☐ NÃO • Projeto passível de certificação, desde que sanadas as não conformidades registradas neste documento ou in-loco? ☐ SIM ☐ NÃO
Data	Data	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	• PMO Completo? ☐ SIM ☐ NÃO • Projeto passível de certificação, desde que sanadas as não conformidades registradas neste documento ou in-loco? ☐ SIM

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 438
Mov. 53

				☐ NÃO

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 439
Mov. 53

Produtor(a), se prepare para a inspeção in-loco:

Será solicitado pelo inspetor evidencias documentais que comprovem a implementação de seu sistema de controle, conforme listagem abaixo.

Tipo de Documento	Periodicidade de Atualização
Plano de Manejo Orgânico com mapa ou croqui da propriedade, com validação da certificadora	Emissão inicial + atualizações quando necessário.
Análise de água (potabilidade no caso de utilização da água para higienização da produção) Devem ser considerados os parâmetros coliformes totais, Escherichia coli, Bactérias heterotróficas e turbidez.	Anual (ao mínimo)
Declaração de Conversão (modelo em anexo) ou Certificado de conformidade anterior	Caso o mesmo esteja vencido a mais de 3 meses, não serão aceitos como comprovação de conformidade. Neste caso, será necessário apresentação da declaração de conversão.
NFs de Aquisição de Insumos (Correção e nutrição de solo, Manejo de Pragas e Reguladores de crescimento/maturação). É proibido o uso de reguladores sintéticos de crescimento na produção vegetal orgânica.	A cada novo evento
NFs de aquisição de sementes ou declaração de doação. No caso de doação, quando a cultura possuir variedades OGM, apresentar também a comprovação de que o material doado é NÃO OGM (NF original de compra, etiqueta do saco de sementes, declaração de sementes crioulas). (Milho, soja, algodão, trigo, feijão, girassol, cana-de açúcar, etc)	A cada novo evento
Registros caderno de campo (anotação de preparo de solo, data de plantio, cultura, área plantada, insumos aplicados (manejo de pragas e doenças), data de colheita, quantidade colhida e destino de venda). **Caso você não tenha caderno de campo implementado, abaixo consta um modelo que pode ser utilizado para esta finalidade.**	A cada novo evento
Carteira de trabalho ou Contrato de Trabalho (se houver funcionários)	Por funcionário
Registros de treinamentos dos funcionários quanto a produção orgânica	Bianual (no mínimo)
Cadastro Ambiental Rural Comprovação de posse da terra (Escritura do imóvel; Acordos ou Contratos de Arrendamento/Posseiro ou Porcenteiro; Ordem Judicial para uso da terra; Documentos de averbações; ou Licenças ambientais;)	Emissão inicial + registro de atualização se houver aumento de área produtiva.
Outorga de uso de água ou dispensa de outorga	Observar a validade no documento.
Registros de reclamações realizadas por clientes e consumidores	A cada novo evento
NFs de venda e Declaração de Transação Comercial	A cada novo evento
Quando houver animais na propriedade cujo esterco ou cama seja usado na produção orgânica, apresentar as NFs de compra dos alimentos e suplementos (ração, alimentos, grãos, suplementos vitamínicos, etc).	A cada novo evento.
Quando houver produção PARALELA, apresentar também caderno de campo referente ao manejo convencional, contendo: anotação de preparo de solo, data de plantio, cultura, área plantada, insumos aplicados (manejo de pragas e doenças), data de colheita, quantidade colhida e destino de venda.	A cada novo evento

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 440
Mov. 53

CADERNO DE CAMPO

IDENTIFICAÇÃO DA ÁREA	*CULTURA*	*DATA DE PLANTIO*	*ADUBAÇÃO REALIZADA (data de manejo + nome comercial do produto + dose aplicada)*	*MENEJO DE PRAGAS REALIZADO (data de manejo + nome comercial do produto + dose aplicada)*	*OUTROS MANEJOS (data de manejo + descrição do manejo)*	*DATA DE COLHEITA*	*QUANTIDA DE COLHIDA*	*DESTINO DE VENDA + NF*

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 441
Mov. 53

Prezado(a) produtor(a),

Ao solicitar o serviço de certificação de sua unidade de produção orgânica, você aceita o cumprir com todas as normas que regem os sistemas orgânicos de produção, conforme dispostos abaixo.

- LEI Nº 10.831, DE 23 DE DEZEMBRO DE 2003 - Dispõe sobre a agricultura orgânica e dá outras providências.
- DECRETO Nº 6.323, DE 27 DE DEZEMBRO DE 2007 - Regulamenta a Lei no 10.831, de 23 de dezembro de 2003, que dispõe sobre a agricultura orgânica, e dá outras providências.
- PORTARIA Nº 52, DE 15 DE MARÇO DE 2021, que por sua vez estabelece o Regulamento Técnico para os Sistemas Orgânicos de Produção e as listas de substâncias e práticas para o uso nos Sistemas Orgânicos de Produção.
- INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 18, DE 20 DE JUNHO DE 2014 - Instituir o selo único oficial do Sistema Brasileiro de Avaliação da Conformidade Orgânica, e estabelecer os requisitos para a sua utilização, na forma desta Instrução Normativa e de seus Anexos I a IV.
- INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 19, DE 28 DE MAIO DE 2009 - Aprovar os mecanismos de controle e informação da qualidade orgânica dispostos no Anexo I da presente Instrução Normativa.
- LEI Nº 14.515, DE 29 DE DEZEMBRO DE 2022, altera o art. 6 da Lei 10.831, de 23 de dezembro de 2003.
- PORTARIA N° 685 de 27 de maio de 2024, no qual dispõe a alteração do artigo 103 da Portaria 52.

Estando ciente das exigências relacionadas a certificação, faremos uma avaliação prévia de sua documentação, conforme citado abaixo:

☐ Documento de usufruto, exploração ou posse da terra;

☒ Documento de Outorga ou dispensa de outorga para uso da água. ☐ Não aplicável, Clique ou toque aqui para inserir o texto.

☒ Cadastro Ambiental Rural. ☐Não aplicável, pois a área não é de posse do produtor.

☐ Comprovação de Conversão (certificado anterior, declaração de órgãos oficiais, análises de resíduos de agrotóxicos, etc.)

A ausência de algum dos documentos citados acima poderá ocasionar uma não conformidade, que será registrada na avaliação técnica do PMO e deverá ser tratado/corrigido ou providenciado e apresentado ao inspetor **e** para a certificadora para que a certificação seja concedida.

O fato de haver uma não conformidade registrada na avaliação técnica do PMO, não impede que haja a inspeção in-loco.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 442
Mov. 53

SUMÁRIO

PROCESSO N°: 477-13/ORG 3
1. DADOS GERAIS 3
2. ROTEIRO DE ACESSO: 4
3. DETALHAMENTO DA ÁREA E SITUAÇÃO DA CONVERSÃO 4
Área produtiva orgânica 5
Área produtiva em conversão para orgânica 5
Área produtiva não orgânica 5
4. HISTÓRICO DE UTILIZAÇÃO DA ÁREA ORGÂNICAS E NÃO ORGÂNICAS: 5
5. COORDENADAS GEOGRÁFICAS (GGº MM' SS" ou Decimais) 6
6. CROQUI 6
7. PRINCIPAIS RISCOS DE CONTAMINAÇÃO DA SUA PROPRIEDADE ORGÂNICA 7
8. SEGREGAÇÃO DE ÁREAS DENTRO DA PROPRIEDADE ☐ NÃO APLICÁVEL: 8
9. COMO É CONTROLADA A COLHEITA DOS PRODUTOS ORGÂNICOS E NÃO ORGÂNICOS? ☒ NÃO APLICÁVEL 8
10. ATIVIDADES PRODUÇÃO VEGETAL – ORGÂNICA 8
11. ATIVIDADES PRODUÇÃO VEGETAL – NÃO ORGÂNICA ☐ NÃO APLICÁVEL: 9
12. PRODUÇÃO ANIMAL PARALELA ☐ NÃO APLICÁVEL 9
13. INSTALAÇÕES DA PROPRIEDADE 10
14. EQUIPAMENTOS 11
15. BIODIVERSIDADE E CONSERVAÇÃO DO SOLO 11
16. MANEJO DOS RESÍDUOS DA PROPRIEDADE 11
17. TIPO DE MÃO DE OBRA: 12
18. CONTROLES DA PRODUÇÃO 12
19. FREQUENCIA DE REGISTRO 12
20. RASTREABILIDADE E CONTROLE DE VENDAS 13
21. FONTE DA ÁGUA 13
22. USO DE ÁGUA NA PROPRIEDADE 13
23. AUTORIZAÇÃO PARA USO DE ÁGUA (SUBTERRANEA OU SUPERFICIAL) 13
24. GARANTIA DE QUALIDADE DA ÁGUA (IRRIGAÇÃO E LAVAGEM PÓS COLHEITA) 13
25. PRESERVAÇÃO DA ÁGUA 14
26. COMO VOCÊ MANIPULA, ARMAZENA E TRANSPORTA O PRODUTO PARA COMERCIALIZAÇÃO? 14
27. RECLAMAÇÕES: 14
28. INSUMOS UTILIZADOS NA PRODUÇÃO ORGÂNICA: 14
29. TERMOS DE CONCLUSÃO 21
30. REVISÃO - RESERVADO À GENESIS CERTIFICAÇÕES 21

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 443
Mov. 53

PROCESSO N°: 477-41/ORG

1. DADOS GERAIS

Produtor(a): Luana Martins, João Martins
Nome da propriedade: SITIO MARTINS
CPF ou CNPJ: 072.403.999-66, 601.674.759-91
Endereço da propriedade: Estrada sudatim, km 01 - Comunidade pitanga(https://maps.app.goo.gl/RtNhteJ2BZLAF5KR7
Município: Palmas
UF: PR
CEP: 85555-00
Nome do contato: Alexandre Calegari Mattei Dorigon –(Cores da Terra)
Telefone: (45)9858-0481
E-mail: alexandre_calegari@yahoo.com

Responsável pelos cuidados técnicos/agronômicos:
Nome: Adelar Algusto de Olivera –(Cores da Terra)
Telefone: : (45)9858-0481
E-mail: contato@cooperativacoresdaterra.com.br
☐ **Considerar os dados do produtor.**

Sistema de Certificação: Certificação Grupal

Comentários Produtor:Faz parte do SCI- CORES DA TERRA, Adelar Algusto é o tecnico que visita a propriedade todo mês.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

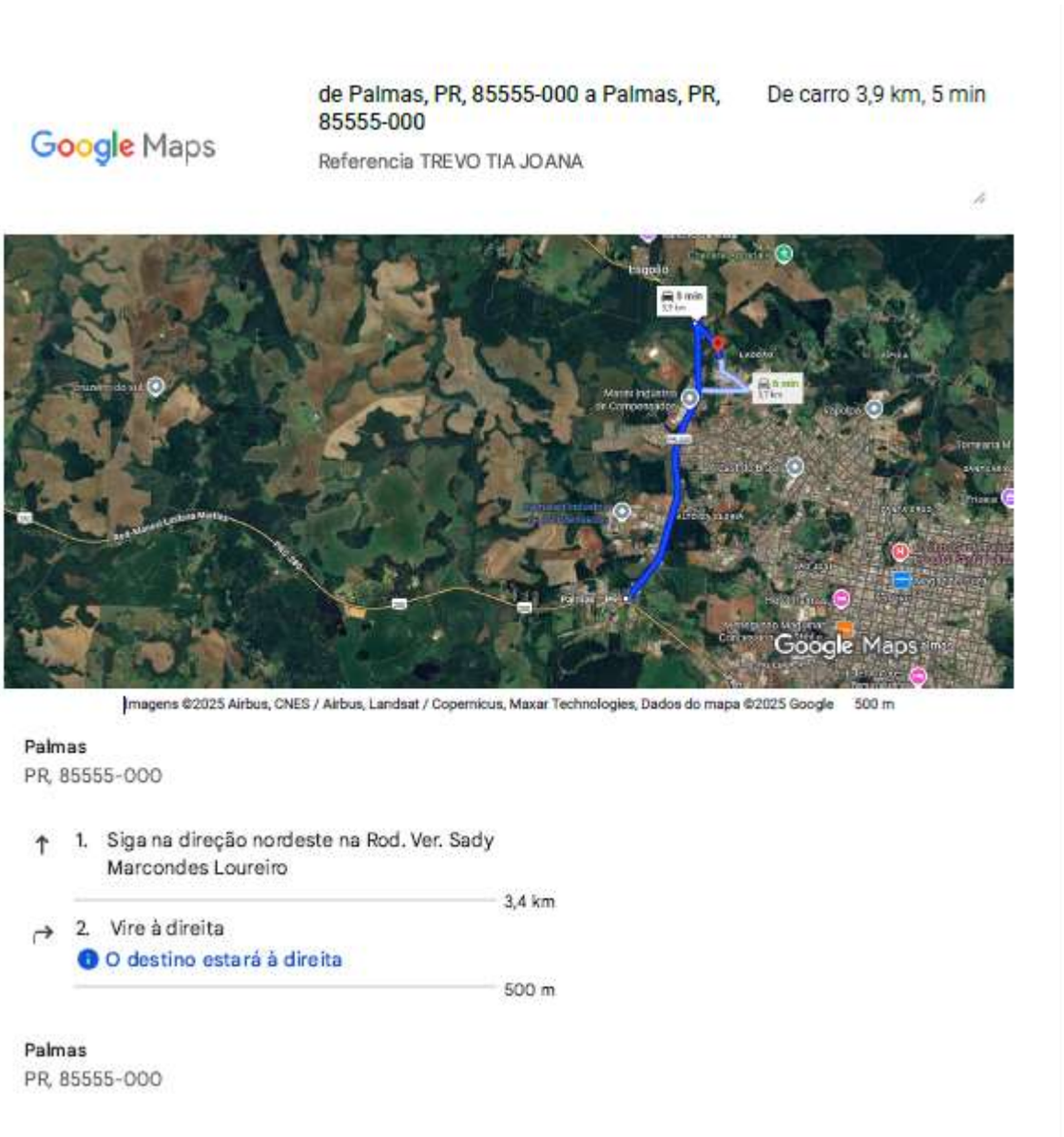
Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 444
Mov. 53

2. ROTEIRO DE ACESSO:

Descreva de forma detalhada o roteiro de acesso para a propriedade (podendo colocar o print ou o link do trajeto via Google Earth, a partir de um ponto de referencia).

Ponto de saida , Trevo principal TIA JOANA saida de Palmas -Pr



3. DETALHAMENTO DA ÁREA E SITUAÇÃO DA CONVERSÃO

Área total (áreas produtivas, RL+APP, + edificações + áreas não produtivas) (ha): 4,8

Informe o tipo de usufruto da terra: Área propria Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Nome do proprietário da terra: JOÃO MARTINS

Área produtiva total (orgânico + não orgânicos) (ha): 3,7

Áreas protegidas (APP+RL) (ha): 0,2

Área não produtiva total (edificações, estradas, áreas não apropriadas para cultivo, etc.) (ha):0,9

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 445
Mov. 53

Área produtiva orgânica

- ✓ Tamanho da área (ha): 1
- ✓ Data de início da conversão: 2015
- ✓ Data de conclusão da conversão: 2016
- ✓ Relação de produtos orgânicos (Serão certificados)**: Abóbora (Japonesa Cabotiá; Japonesa; Menna; Pescoço), Abobrinha (Italiana; Menina), , Acelga, Alface (Crespa; Lisa; Americana; Roxa), , Batata Doce (Cenoura; Roxa; Branca), Beterraba, Brócolis (Cabeça; Ramoso, Cenoura, Couve Chinesa, Couve Folha, , Couve-Flor (Coloridas; Branca, Morango, Rabanete, Repolho (Roxo; Verde), Rúcula, Salsinha E Cebolinha, Tomate (Caqui; Italiano; Grape; Cereja) Milho Verde, cebola de cabeça, Almeirão, Chicória e Mandioca.

****Todas as culturas listadas no item 10, precisam constar nesta lista.**

- ✓ Comprovação da conversão: Já é um produtor certificado.
- ✓ Ultima Certificadora/OPAC:kiwa
- ✓ Data de emissão do ultimo certificado:27/02/2023
- ✓ Data de validade do ultimo certificado:26/02/2024

Área produtiva em conversão para orgânica

- ✓ Tamanho da área em conversão (ha): Clique ou toque aqui para inserir o texto.
- ✓ Data de início da conversão: 0
- ✓ Previsão de conclusão da Conversão: NA
- ✓ Relação de produtos em conversão para orgânicos: NA

JÁ FOI SOLICITADO PARA A CERTIFICADORA A INCLUSÃO DA ÁREA NA CERTIFICAÇÃO?

☐ SIM, DATA DE SOLICITAÇÃO DE INCLUSÃO: NA

DATA DE INICIO DE ACOMPANHAMENTO 6 MESES ART. 17: NA

DATA DE TERMINO ACOMPANHAMENTO DE 6 MESES ART. 17: NA

☐ NÃO

Área produtiva não orgânica

- ✓ Tamanho da área não orgânica (ha): 2,7
- ✓ Relação de produtos (comercial) não orgânicos: PASTAGEM

Comentários Produtor: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

4. HISTÓRICO DE UTILIZAÇÃO DA ÁREA ORGÂNICAS E NÃO ORGÂNICAS:

Listar abaixo o histórico de utilização das áreas orgânicas e não orgânica. Se necessário adicionar mais linhas para preenchimento.

Identificação da área: L1
Tipo de Manejo: Orgânico
Tamanho da área (ha ou m^2): 0,5
Data do último manejo não orgânico: 30/12/2020
Descrição do último manejo não orgânico: Pastagem, nativa (sempre verde, era feito a limpa com defensivos)

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 446
Mov. 53

Histórico	Descrição de uso: Use este campo para descrever quais culturas estão sendo produzidas nesta área.	Descreva em detalhes os manejos realizados na área em questão, incluindo correção de solo, adubação, plantio de cobertura, rotação de culturas, praticas biologicas, aplicação de insumos fitossanitários, caldas, iscas, armadilhas, etc: Conte a história da área!
Ano Atual: 2025	Alface, Brocolis, Salsinha, Cebolinha, repolho, rucula, Almeirão, couve manteiga, Beterraba, limão, Escarola, Tangirina, Chuchu, Abobrinha verde.	Analise de solo, em cima de interpretação feita correção. Rotação de cultura e controle biologico de isetos e pragas. Usados oleo de neen e Bt
Último ano de 2024	**Alface, Brocolis, Salsinha, Cebolinha, repolho, rucula, Almeirão, couve manteiga, Beterraba, limão, Escarola, Tangirina, Chuchu, Abobrinha verde.**	Analise de solo, em cima de interpretação feita correção. Rotação de cultura e controle biologico de isetos e pragas. Usados oleo de neen e Bt
Penúltimo ano de 2023	**Alface, Brocolis, Salsinha, Cebolinha, repolho, rucula, Almeirão, couve manteiga, Beterraba, limão, Escarola, Tangirina, Chuchu, Abobrinha verde.**	Analise de solo, em cima de interpretação feita correção. Rotação de cultura e controle biologico de isetos e pragas. Usados oleo de neen e Bt

5. COORDENADAS GEOGRÁFICAS (GGº MM' SS'' ou Decimais)

Registrar as coordenadas de todos os talhões de produção com mais de 1 km de distancia, identificando-os no croqui por numeros.

Latitude: -26,453302,

Longitude: -52,017805

---

6. CROQUI

Anexar o croqui detalhado da unidade de produção.

O croqui contempla:

☒ Perímetro da propriedade;

☒ Áreas vizinhas estão detalhadas no croqui ? ☐ vizinhos orgânicos ☒ vizinhos convencionais

☒ As áreas de produção orgânicas ☒ PROPRIA ☐ ARRENDADA

☒ Áreas de produção não orgânicas ☒ PROPRIA ☐ ARRENDADA ☐ NÃO APLICÁVEL

☒ Cursos de água ☐ NÃO APLICÁVEL

☒ Edificações (Especificar no croqui, galpão de insumos e pós colheita, local de coleta de lixo, resíduo, etc)
☐ DENTRO DA ÁREA ORGÂNICA ☒ FORA DA ÁREA ORGÂNICA

☒ Identificação de edificações para uso de funcionários (Ex: local para alimentação, sanitários, residências, etc)

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 447
Mov. 53

**Todos os vizinhos indicados no croqui devem ser listados na tabela do item 7, e deverá ser indicado qual o tipo de barreira aplicada em relação a este vizinho.

**Se as áreas forem apenas campos de produção e as estruturas de apoio (Galpão de insumos, local de pós colheita, local de guarda de ferramentas, etc) estiverem fora do campos de produção, as mesmas devem ser identificada no croqui mesmo que fora da área orgânica.

Comentários Produtor:
Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

7. PRINCIPAIS RISCOS DE CONTAMINAÇÃO DA SUA PROPRIEDADE ORGÂNICA

1) ☐ Cultivos transgênicos nos arredores
2) ☐ Uso de insumos químicos proibidos
3) ☐ Contaminação por pulverização de áreas vizinhas
4) ☐ Contaminação dos cursos ou reservatórios de água
5) ☐ Enxurrada
6) ☐ Insumos externos contaminados
7) ☐ Animais trazidos de fora da propriedade
8) ☒ Risco mínimo (quando não há propriedades vizinhas ou a área de produção é inteiramente cercada por mata nativa)
9) ☐ Outros. Quais: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Vizinho	O que tem do outro lado da cerca?	Problema	Como você protege seu sítio
Ademir Panho	Larouva de Grãos	Risco mínimo, aplicação de defensivos	Mata Nativa e Pastagem
Antonio Pedroso	Vero Velho	Risco mínimo, aplicação	Capim elefante

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 448
Mov. 53

		de defensivos	
Antonio Martins	Pastagem	Risco mínimo, aplicação de defensivos	Mata nativa na divisa
Fazenda Estrela	Reflorestamento	Risco mínimo, aplicação de defensivos	Mata nativa na divisa

Comentários Produtor: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

8. SEGREGAÇÃO DE ÁREAS DENTRO DA PROPRIEDADE ☐ NÃO APLICÁVEL:

Selecione abaixo as maneiras que a propriedade utiliza para separar as áreas orgânica das não orgânicas:

1) ☒ Áreas diferentes e identificadas
2) ☒ Variedades ou espécies com diferentes visuais
3) ☐ Insumos identificados e armazenados separadamente
4) ☒ Outra(s). Quais: Não existe produção paralela, proprietario, possui animais de engorda , a qual possui cerca, como barreira fisica.

9. COMO É CONTROLADA A COLHEITA DOS PRODUTOS ORGÂNICOS E NÃO ORGÂNICOS? ☐ NÃO APLICÁVEL

1) ☒ Alternância entre dias de colheita
2) ☒ Colheita com maquinário distinto
3) ☐ Outra: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

10. ATIVIDADES PRODUÇÃO VEGETAL – ORGÂNICA

CULTURA/VARIEDADE ****Todas as culturas listadas no item 3, precisam constar nesta lista.**	**ORIGEM DO SEMENTE OU MUDAS?**	**QUANTIDADE DE PRODUÇÃO ESPERADA/ANO (KG, T. ou UN.)**
REPOLHO	**MUDAS CONVENCIONAL**	100g
ACELGA	**MUDAS CONVENCIONAL**	50kg
TOMATE	**MUDAS CONVENCIONAL**	50kg
MORANGO	**RAMA/MANIVA/TUBERCULO ORGÂNICO**	60kg
SALSINHA	**MUDAS CONVENCIONAL**	20kg
CEBOLINHA	**MUDAS CONVENCIONAL**	20kg
Abóbora (Japonesa Cabotiá;	**SEMENTE NÃO TRATADA**	70kg
Abobrinha (Italiana; Menina	**SEMENTE NÃO TRATADA**	20kg
Alface (Crespa; Lisa; Americana; Roxa), ,	**MUDAS CONVENCIONAL**	20kg
Batata Doce (Cenoura; Roxa; Branca),	**MUDAS CONVENCIONAL**	80kg
Beterraba,	**SEMENTE NÃO TRATADA**	80kg
Brócolis (Cabeça; Ramoso	**MUDAS CONVENCIONAL**	80kg
, Cenoura	**MUDAS CONVENCIONAL**	50kg
Couve Folha	**MUDAS CONVENCIONAL**	25kg

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 449
Mov. 53

Couve-Flor (Coloridas; Branca	**MUDAS CONVENCIONAL**	30kg
Rucula	**MUDAS CONVENCIONAL**	40kg
Rabanete	**MUDAS CONVENCIONAL**	100kg
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE

11. ATIVIDADES PRODUÇÃO VEGETAL – NÃO ORGÂNICA ☒ NÃO APLICÁVEL:

CULTURA/VARIEDADE	PRODUÇÃO PARALELA OU EM CONVERSÃO Informe se a cultura está na área em conversão ou na área não orgânica	MATERIAL DE PROPAGAÇÃO	QUANTIDADE DE PRODUÇÃO ESPERADA/ANO (KG, T. ou UN.)
Pastagem	Area Não Organica	**PRÉ EXISTENTE**	Não é comercial
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE

****No sistema de produção orgânica, não é permitido o uso ou plantio de material transgênico.**

12. PRODUÇÃO ANIMAL PARALELA ☐ NÃO APLICÁVEL

12.1 ANIMAIS DE SERVIÇO, SUBSISTÊNCIA, COMPANHIA, ORNAMENTAIS E COMÉRCIO

Listar abaixo os animais presentes na propriedade, seja para venda ou não:

TIPO DE ANIMAL	QUANTIDADE	COMERCIAL	POSSUI ACESSO NAS ÁREAS ORGÂNICAS?
☒ Cachorro	4	☐ SIM | ☒ NÃO	☐ SIM | ☒ NÃO
☐ Gato	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 450
Mov. 53

☒ Bovino - ☐ corte | ☒ Leite	30	☒ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☒ NÃO
☐ Peixes	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Aves - ☐ corte | ☐ Postura	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☒ NÃO
☐ Caprinos - ☐ corte | ☐ Leite	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Ovinos	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Abelhas	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Equinos	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Bubalinos	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Muares	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Suínos	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Outros: Clique ou toque aqui para inserir o texto.	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO

Cite abaixo a fonte de alimentação dos animais e insumos/tratamentos complementares utilizados nos mesmos?

☐ NÃO APLICÁVEL:

CACHOROS, RESTO DA ALIMENTAÇÃO DA FAMILIA E COMPREMENTAÇÃO RAÇÃO, BOVINOS PASTAGEM, RAÇÃO E MILHO.

12.2 RESIDUOS/DEJETOS USADOS NA PRODUÇÃO ORGÂNICA

Existem produtos, subprodutos ou dejetos sem fins de comercialização como orgânicos, gerados pelos mesmos e utilizados na propriedade? ☐ NÃO ☒ SIM

1) ☐ Cama de aviária
2) ☒ Esterco
3) ☐ Leite
4) ☐ Urina
5) ☐ Outros: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Descreva abaixo como os dejetos são utilizados na propriedade. Inclua informações como receitas/formulações, tempo de estabilização (Inclua também na tabela 28).

Recolhe o esterco das vacas de leite 4 vezes durante o ano, amontoa e protege com uma lona , no mínimo por 90 dias até ficar pronto pra utilizar.

Comentários Produtor: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

13. INSTALAÇÕES DA PROPRIEDADE

Marcar abaixo, quais instalações há na propriedade:

Instalações	Uso compartilhado com não orgânico?
☒ **Local para estoque de insumos agrícolas**	☒ **SIM** ☒ **NÃO**
☐ **Local de estoque de embalagens e rótulos (para embalagem final dos produtos)**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Galpão de máquinas agrícolas**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Local para compostagem de resíduos (composteira)**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Local de pós colheita (lavagem – embalagem – rotulagem)**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Estoque de produtos colhidos (câmara fria/câmara de amadurecimento, etc)**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 451
Mov. 53

☐ **Aviário ou Curral**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☒ **Caixa d´água**	☒ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Estufas/Casa de vegetação**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Outras instalações:** Clique ou toque aqui para inserir o texto.	☐ **SIM** ☐ **NÃO**

Comentários Produtor: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

14. EQUIPAMENTOS

Listar abaixo todos as ferramentas, maquinários, equipamentos e implementos utilizados para o manejo da produção orgânica (ex: enxadas, tratorito, pulverizadores, etc)

Equipamentos de uso compartilhado: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Neste caso, como é feito o procedimento de segregação e higienização: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Equipamentos de uso exclusivo orgânico: Enxadas, Enxada Rotativa, Pá, Rastel, Pulverizador costal, Carrinho de mão, Roçadeira.

Comentários Produtor: Porpriedade não compartilha equipamentos, das hortaliças.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

15. BIODIVERSIDADE E CONSERVAÇÃO DO SOLO

Listar abaixo as formas utilizadas na propriedade como um todo, para promover a biodiversidade e a conservação do solo:

1) ☒ Culturas consorciadas
2) ☐ Rotação de culturas
3) ☐ Plantio direto
4) ☐ Plantio em nível
5) ☐ Terraceamento
6) ☐ Recuperação/enriquecimento de APPS
7) ☐ Corredor ecológico/cordão vegetativo
8) ☐ Manejo do mato e alternância de capinas
9) ☒ Ausência de fogo
10) ☐ Adubação verde: Quais culturas: Clique ou toque aqui para inserir o texto.
11) ☒ Adubos orgânicos
12) ☒ Diversificação da produção
13) ☐ Cultivos atrativos de inimigos naturais
14) ☐ Cultivo em aleias/faixas
15) ☒ Quebra ventos: Especificar: Capim elefante e Eucalipto
16) ☐ Sistemas agroflorestais
17) ☐ Cobertura do solo
18) ☐ Outros. Quais: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

16. MANEJO DOS RESÍDUOS DA PROPRIEDADE

Restos vegetais/dejetos animais:	☐ Incorporação ☐ Cobertura morta ☒ Não Aplicável	☐ Compostagem Tempo de estabilização: meses.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 452
Mov. 53

Embalagens vazias de agrotóxicos:	☐ Devolução ☐ Tríplice lavagem	☐ Estocado ☒ Não Aplicável
Lixo doméstico seco: **(Não reciclável)**	☒ Coleta pública ☐ Aterro	
Lixo doméstico orgânico:	☒ Coleta pública ☐ Compostagem ☐ Aterro	
Vidros, caixas de madeira e sacarias (lixo reciclável em geral)	☒ Coleta pública ☐ Coleta seletiva/reciclagem ☐ Reutilização ☐ Aterro	
Carcaças de animais (abate ou morte natural ou acidental):	☒ São enterrados ☐ Compostagem ☐ Não Aplicável ☐ Incineração	
Outras práticas, descreva : Clique ou toque aqui para inserir o texto.		

Comentários Produtor: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

17. TIPO DE MÃO DE OBRA:

Descreva abaixo qual o tipo de mão de obra existente na propriedade e a quantidade de pessoas relacionadas:

☒ Familiar. Quantidade: **2**

- ✓ Qual o parentesco? Luana (Filha) Marines (esposa)

☐ Contratada.

- ✓ ☐ Contratados fixos (CLT). Quantidade: Clique ou toque aqui para inserir o texto.
- ✓ ☐ Contratados temporários. Quantidade: Clique ou toque aqui para inserir o texto.
- ✓ ☐ Sistema de parceria. Quantidade: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

18. CONTROLES DA PRODUÇÃO

Selecione abaixo ou descreva qual o meio utilizado para realizar os registros de sua produção vegetal e manejo animal:

1) ☐ Agenda
2) ☒ Caderno de campo
3) ☐ Fichas de controle
4) ☐ Computador
5) ☐ Outra (s) qual (is)? Clique ou toque aqui para inserir o texto.

19. FREQUENCIA DE REGISTRO

Selecione abaixo ou descreva qual o meio utilizado para realizar os registros de sua produção vegetal e manejo

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 453
Mov. 53

animal:

1) ☐ Diário
2) ☐ Semanal
3) ☒ Quinzenal
4) ☐ Outro(s) – qual (is)?: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

20. RASTREABILIDADE E CONTROLE DE VENDAS

1) ☐ Embalagens e rotulagem
2) ☐ Número de lote
3) ☐ Códigos de barras
4) ☐ QR Codes
5) ☒ Emissão de nota
6) ☐ Planilhas de controle Manual
7) ☐ Planilhas de controle informatizadas
8) ☐ Outro(s) – qual (is)?: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

21. FONTE DA ÁGUA

1) ☒ Fornecimento público
2) ☐ Açude
3) ☐ Poço ou Poço Artesiano (bomba)
4) ☐ Mina, nascente ou olho d'água
5) ☐ Canais coletivos de irrigação
6) ☐ Cisterna
7) ☐ Riacho
8) ☐ Mina fora da propriedade
9) ☐ Qual? Outro(s): Clique ou toque aqui para inserir o texto.

22. USO DE ÁGUA NA PROPRIEDADE

1) ☒ Irrigação via gotejamento
2) ☐ Irrigação via aspersão
3) ☐ Lavagem pós colheita de produtos
4) ☒ Preparo de caldas para pulverização
5) ☒ Consumo humano
6) ☐ Qual? Outro(s): Clique ou toque aqui para inserir o texto.

23. AUTORIZAÇÃO PARA USO DE ÁGUA (SUBTERRANEA OU SUPERFICIAL)

1) ☐ Outorga
2) ☒ Dispensa de outorga
3) ☐ Não aplicável

24. GARANTIA DE QUALIDADE DA ÁGUA (IRRIGAÇÃO E LAVAGEM PÓS COLHEITA)

1) ☐ Análise de água: Qual a periodicidade: Escolher um item.
2) ☒ Não aplicável: Escolher um item.

Procedimento para salvaguardar a qualidade da agua em pós colheita:
Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 454
Mov. 53

25. PRESERVAÇÃO DA ÁGUA

3) ☒ Faz proteção de nascente própria
4) ☒ Mantem mata ciliar
5) ☐ Realiza manejo das águas residuais da produção
6) ☐ Orienta meus vizinhos para o cumprimento da legislação ambiental
7) ☐ Outro(s) – qual(is)? Clique ou toque aqui para inserir o texto.

26. COMO VOCÊ MANIPULA, ARMAZENA E TRANSPORTA O PRODUTO PARA COMERCIALIZAÇÃO?

1) Colheita: Manual
2) Manipulação pós colheita: Não Aplicável. Não realiza manejo.
3) Armazenamento pós colheita na propriedade: Refrigerado (Apenas produtos orgânicos)
4) Tipo de embalagem: Caixa de plástica (tipo feira) Clique ou toque aqui para inserir o texto.
5) Transporte: Não Refrigerado (Apenas produtos orgânicos)

Comentários Produtor: não é feito o processo de lavgagem na propriedade.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

27. RECLAMAÇÕES:

1) Qual o meio que os clientes possuem para fazer reclamações: Contato direto
2) Como as reclamações são tratadas: Anotações
3) Como o cliente recebe o retorno da tratativa de sua reclamação: Resposta direta

28. INSUMOS UTILIZADOS NA PRODUÇÃO ORGÂNICA:

Todo produto fitossanitário, calcário, pó de rocha, composto/fertilizante/adubo orgânico pronto para uso, destinado ao uso agrícola, precisa obrigatoriamente de registro no MAPA. Sendo assim, o campo deve ser preenchido, caso contrário o insumo não será autorizado por essa certificadora.

NOME DO PRODUTO	FINALIDADE	INGREDIENTE	FABRICANTE OU FORNECEDOR	RESPALDO DE USO
BIOSCA	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Tephrosia cândida Flavonas saponínicas do tipo rotenóide Psychotria marcgravii	BIO SOJA INDÚSTRIAS QUÍMICAS E BIOLÓGICAS LTDA	☒ Registro no mapa N°: **04712.** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 455
Mov. 53

CALDA SUFOCÁLCICA	☐ll Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	2Kg De Enxofre E 1 Kg De Cal Virgem	Produção Própria E Produto Comercial	☒ Registro no mapa N°: **SC-21375-6** ☐ Isento de registro ☒ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
CALDA SULFERTILIZANTE	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Cálcio: 9%, Enxofre: 20%	Sulfertilizante	☒ Registro no mapa N°: **SC-21375 10000-1** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
FITONEEN	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Azadiractina	Dalneem Brasil Comercio de Produtos Agropecuarios Ltda	☒ Registro no mapa N°: **6718** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
SULFOCAL	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Enxofre e Cálcio	PHELPS INDÚSTRIA E COMÉRCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA	☒ Registro no mapa N°: **SP 8057910009-8** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
MATRINE	☐ **Nutrição vegetal** ☒ **Controle de pragas** ☐ **Controle de doenças** ☐ **Correção do solo** ☐ **Adjuvante** ☐ **Pós colheita** ☐ **Outra finalidade:** Citar	Sophora flavescens, Extrato de Sementes	Dinagro Agropecuária Ltda..	☒ Registro no mapa N°: **8613** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
SERENADE	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Bacillus subtilis linhagem QST 713	BAYER S.A.	☒ Registro no mapa N°: **03911** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 456
Mov. 53

VIÇANUTRI	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	K2O, S, Cu, B, Mg, Zn	Biava Agrop	☒ Registro no mapa N°: **SP 001870-800004** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
FERTILIZANTE ORGÂNICO SIMPLES CLASSE A - FERTICEL	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Cama aviária	Ferticel	☒ Registro no mapa N°: **SP 171254-7** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
TRICHODERMIL SC 1306	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Trichoderma harzianum, Cepa 1306	Koppert do Brasil Holding S.A.	☒ Registro no mapa N°: **2007** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
METARRIL WP E9	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Metarhizium anisopliae (Metsch) Sorokin, isolado E9	Koppert do Brasil Holding S.A.	☒ Registro no mapa N°: 06605 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica - IBD
BOVERIL WP PL63	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Beauveria bassiana	Koppert do Brasil Holding S.A.	☒ Registro no mapa N°: 06605 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica - IBD
SUPERA	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	hidróxido de cobre	Oxiquímica Agrociência Ltda	☒ Registro no mapa N°: 2203 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica - IBD
AZACT CE	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Azaractina	Luiz Arthur Curi e Silva Agronegocios - EPP	☒ Registro no mapa N°: 8015 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica - MAPA

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 457
Mov. 53

CALCÁRIO FILLER	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	CaO - 30 % MgO- 18 %	Sollo filer	☒ Registro no mapa N°: PR 06970-1 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica - MAPA
KUMULUS DF®	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Enxofre	BASF S.A.	☒ Registro no mapa N°: **02418592** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
RECONIL	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Oxido De Cobre	Albaugh Agro Brasil Ltda	☒ Registro no mapa N°: **1548698** ☐ Isento de registro ☒ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
DIPEL	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Bacillus thuringiensis var. kurstaki, isolado HD-1 (S1450)	Sumitomo Chemical Brasil Indústria Química S.A.	☒ Registro no mapa N°: **00291** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
CALDA BORDALESA	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	1 Kg Sulfato Cobre + 2 Kg De Cal Vergem Em 100 Litros De Água	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
CALDA DE CINZA	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	1 Kg De Cinza E 9 Litros De Água	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BT- MULTIPLICADO	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	50 Ml De Bacillus Subtilis + 1 Litro Leite E 50 Gramas Açúcar Mascavo	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 458
Mov. 53

MACERADOS E EXTRATOS DE PLANTAS	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Samambaia, Urtiga, Confrei, Cavalinha	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
LEITE DE VACA	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	1 Litro De Leite E 9 L Água	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
HÚMUS	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Minhocario caseiro	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
COMPOSTAGEM	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Restos vegetais da própria produção	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BIOFERTILIZANTE DE SOLO CORINTIANO	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Capim, Adubo Orgânico, Cinza, Leite E Água	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
SUBSTRATO MUDAS	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	2 Parte Terra Preta Do Mato E 1 Parte Húmos	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
CAMA DE AVES	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Maravalha E Esterco De Aves	Empresas de compostagem	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 459
Mov. 53

CALDA VIÇOSA	☒ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Sulfato Cobre, Cal E Micronutrientes	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
YOORIN MASTER	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Fonte de Boro; Fonte de Cálcio; Fonte de Cobre; Fonte de Enxofre; Fonte de Fósforo; Fonte de Magnésio; Fonte de Manganês; Fonte de Silício; Fonte de Zinco	MINERACÃO CURIMBABA LTDA	☒ Registro no mapa N°: 90432-5 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
FERTILIZANTE ORGÂNICO SIMPLES CLASSE "A" PLUS ADUBASUL	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Cama aviária	ADUBASUL - INDÚSTRIA DE FERTILIZANTES ORGÂNICOS LTDA	☒ Registro no mapa N°: sc171254-7 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BTCONTROL	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Bacilus Thuringensis	Simbiose Indústria e Comércio de Fertilizantes e Insumos Microbiológicos Ltda	☒ Registro no mapa N°: 4816 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BIOFOSFITO	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	60 Kg Casca De Arroz Ou Grimpa, 10 Kg Osso De Animais	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
EKOSIL	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	K 16% E Slicio	MINERACÃO CURIMBABA LTDA	☒ Registro no mapa N°: MG 9066810000-7 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BIOSCAP	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Beauveria bassiana, isolado IBCB 66*	Vital Brasil Chemical Industria e Comercio de Produtos Quimicos Ltda - ME	☒ Registro no mapa N°: 29720 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 460
Mov. 53

EFFECTUS	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Agua enxofre , óxido de Cálcio	Insdutria de fertilizantes LTDA CNPJ 78.813.045/0001-72	☒ Registro no mapa N°: SC 001686-1.000001 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BYOSNEMAT ORG	☒ **Nutrição vegetal** ☐ **Controle de pragas** ☐ **Controle de doenças** ☐ **Correção do solo** ☐ **Adjuvante** ☐ **Pós colheita** ☐ **Outra finalidade:** Citar	Agua, sulfartro de potássio, acido cítrico, humus de minhoca, proteínas hidrolisadas, leonardita e sacarídeos.	RHAL Industria e comercio Agropecuario CNPJ:07.532.572/0001-60	☒ Registro no mapa N°: SC 001606-3000004 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica: IBD
MUDAS ORG	☒ **Nutrição vegetal** ☐ **Controle de pragas** ☐ **Controle de doenças** ☐ **Correção do solo** ☐ **Adjuvante** ☐ **Pós colheita** ☐ **Outra finalidade:** Citar	Agua, sulfartro de potássio, acido cítrico, humus de minhoca, proteínas hidrolisadas, leonardita e sacarídeos, linhita e fosfato natural	RHAL Industria e comercio Agropecuario CNPJ:07.532.572/0001-60	☒ Registro no mapa N°: SC 001606-3 000039 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica: IBD
REGULE ORG	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Agua, sulfartro de potássio, acido cítrico, humus de minhoca, proteínas hidrolisadas, leonardita , sacarídeos , fosfato natural, reativo	RHAL Industria e comercio Agropecuario CNPJ:07.532.572/0001-60	☒ Registro no mapa N°: SC 001606-3 000034 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica: IBD

-Atenção Produtor:

Neste PMO foi indicado o uso dos insumos conforme assinalado abaixo, sendo assim, atentar-se para as restrições de uso do insumo, conforme segue:

Indica uso:	Insumo	Finalidade	Restrição
☐	Ácido Bórico ou Bórax	Anexo V – Fertilizantes	Permitidos somente em Biofertilizante na concentração máxima de 8g por litro, conforme receita aprovada neste PMO.
☐	Cloreto de cálcio	Anexo V – Fertilizantes	Permitido somente nas formulações de Biofertilizante, na concentração máxima de 12 g por litro, conforme receita aprovada neste PMO.
☐	Ácido Bórico	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Autorizado somente em formulações de caldas na concentração máxima de 0,1%

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 461
Mov. 53

☐	Ácido peracético	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Autorizado na concentração máxima de 2% na formulação, com diluições que não excedam concentração de 0,005% para tratamentos preventivos e de 0,4% para tratamentos curativos.
☐	Extrato pirolenhoso	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Permitido somente em formulações comerciais obtidas através de processo industrial reprodutível e sob controle de qualidade, o qual devem obrigatoriamente incluir o doseamento de hidrocarbonetos policíclicos aromáticos (HPAs) e possuir limite máximo de 0,7 microgramas de HPAs por litro de produto formulado. Desde que a madeira usada como matéria-prima seja constituída por bambu, eucalipto, pinus, e acácia sem tratamento químico.
☐	Fosfato de ferro (III); fosfato férrico	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Autorizado na concentração máxima de 3% (três por cento) (p/p) em formulações sólidas, como moluscicida; as formulações comerciais não podem conter ácido etilenodiamino tetra-acético (EDTA) como agente quelante ou de complexação
☐	Água sanitária - hipoclorito de cálcio (oxicloreto de cálcio) e hipoclorito de sódio (oxicloreto de sódio)	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Permitido somente em tratamento pós colheita, na forma de solução aquosa com teor de cloro entre 2 e 2,5%. Utilizar de 10 a 15 ml da solução por litro de água.
☐	Sulfato de alumínio	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Solução em concentração máxima de 1%.

ATENÇÃO!! O não atendimento ao disposto, pode ocasionar em sansões: **NÃO CONFORMIDADES, SUSPENSÃO, CANCELAMENTO DA CERTIFICAÇÃO.**

Comentários Produtor: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

29. TERMOS DE CONCLUSÃO

A. RESUMO DAS ALTERAÇÕES EM RELAÇÃO AO ANO ANTERIOR/ ESPAÇO PARA CONSIDERAÇÕES FINAIS QUE O PRODUTOR JULGAR PERTINENTE

Comentários: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

B. DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

Declaro que as informações contidas neste Plano de Manejo Orgânico são completas e verdadeiras. Estou ciente de que sempre que houver necessidade de modificações nos procedimentos/manejo ou produtos relativos à minha operação orgânica, este Plano de Manejo (PMO) será atualizado e enviado à avaliação da Certificadora.

Nome do responsável: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

Data: Clique ou toque aqui para inserir uma data.

30. REVISÃO - RESERVADO À GENESIS CERTIFICAÇÕES

A. REVISÃO ADMINISTRATIVA

I. PMO está com preenchimento completo?

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 462
Mov. 53

Clique ou toque aqui para inserir o texto.

II. Comentários adicionais.

Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Nome do responsável: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Data de fechamento do PMO: Clique ou toque aqui para inserir uma data.

B. REVISÃO DE INFORMAÇÕES TÉCNICAS: PREENCHER GC FORM REC 009-11 - Formulário de Avaliação PMO - Parecer Técnico.

CONTROLE DE REVISÃO E APROVAÇÃO

Data de Recebimento do PMO:	Data de Análise e Validação:	Comentários Gerais e Alterações efetuadas:	Responsável pela Avaliação:	Conclusões:
Data	Data	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	• PMO Completo? ☐ SIM ☐ NÃO • Projeto passível de certificação, desde que sanadas as não conformidades registradas neste documento ou in-loco? ☐ SIM ☐ NÃO
Data	Data	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	• PMO Completo? ☐ SIM ☐ NÃO • Projeto passível de certificação, desde que sanadas as não conformidades registradas neste documento ou in-loco? ☐ SIM ☐ NÃO
Data	Data	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	• PMO Completo? ☐ SIM ☐ NÃO • Projeto passível de certificação, desde que sanadas as não conformidades registradas neste documento ou in-loco? ☐ SIM ☐ NÃO

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 463
Mov. 53

Produtor(a), se prepare para a inspeção in-loco:

Será solicitado pelo inspetor evidencias documentais que comprovem a implementação de seu sistema de controle, conforme listagem abaixo.

Tipo de Documento	Periodicidade de Atualização
Plano de Manejo Orgânico com mapa ou croqui da propriedade, com validação da certificadora	Emissão inicial + atualizações quando necessário.
Análise de água (potabilidade no caso de utilização da água para higienização da produção) Devem ser considerados os parâmetros coliformes totais, Escherichia coli, Bactérias heterotróficas e turbidez.	Anual (ao mínimo)
Declaração de Conversão (modelo em anexo) ou Certificado de conformidade anterior	Caso o mesmo esteja vencido a mais de 3 meses, não serão aceitos como comprovação de conformidade. Neste caso, será necessário apresentação da declaração de conversão.
NFs de Aquisição de Insumos (Correção e nutrição de solo, Manejo de Pragas e Reguladores de crescimento/maturação). É proibido o uso de reguladores sintéticos de crescimento na produção vegetal orgânica.	A cada novo evento
NFs de aquisição de sementes ou declaração de doação. No caso de doação, quando a cultura possuir variedades OGM, apresentar também a comprovação de que o material doado é NÃO OGM (NF original de compra, etiqueta do saco de sementes, declaração de sementes crioulas). (Milho, soja, algodão, trigo, feijão, girassol, cana-de açúcar, etc)	A cada novo evento
Registros caderno de campo (anotação de preparo de solo, data de plantio, cultura, área plantada, insumos aplicados (manejo de pragas e doenças), data de colheita, quantidade colhida e destino de venda). **Caso você não tenha caderno de campo implementado, abaixo consta um modelo que pode ser utilizado para esta finalidade.**	A cada novo evento
Carteira de trabalho ou Contrato de Trabalho (se houver funcionários)	Por funcionário
Registros de treinamentos dos funcionários quanto a produção orgânica	Bianual (no mínimo)
Cadastro Ambiental Rural Comprovação de posse da terra (Escritura do imóvel; Acordos ou Contratos de Arrendamento/Posseiro ou Porcenteiro; Ordem Judicial para uso da terra; Documentos de averbações; ou Licenças ambientais;)	Emissão inicial + registro de atualização se houver aumento de área produtiva.
Outorga de uso de água ou dispensa de outorga	Observar a validade no documento.
Registros de reclamações realizadas por clientes e consumidores	A cada novo evento
NFs de venda e Declaração de Transação Comercial	A cada novo evento
Quando houver animais na propriedade cujo esterco ou cama seja usado na produção orgânica, apresentar as NFs de compra dos alimentos e suplementos (ração, alimentos, grãos, suplementos vitamínicos, etc).	A cada novo evento.
Quando houver produção PARALELA, apresentar também caderno de campo referente ao manejo convencional, contendo: anotação de preparo de solo, data de plantio, cultura, área plantada, insumos aplicados (manejo de pragas e doenças), data de colheita, quantidade colhida e destino de venda.	A cada novo evento

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 464
Mov. 53

CADERNO DE CAMPO

IDENTIFICAÇÃO DA ÁREA	*CULTURA*	*DATA DE PLANTIO*	*ADUBAÇÃO REALIZADA (data de manejo + nome comercial do produto + dose aplicada)*	*MENEJO DE PRAGAS REALIZADO (data de manejo + nome comercial do produto + dose aplicada)*	*OUTROS MANEJOS (data de manejo + descrição do manejo)*	*DATA DE COLHEITA*	*QUANTIDA DE COLHIDA*	*DESTINO DE VENDA + NF*

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 465
Mov. 53

Prezado(a) produtor(a),

Ao solicitar o serviço de certificação de sua unidade de produção orgânica, você aceita o cumprir com todas as normas que regem os sistemas orgânicos de produção, conforme dispostos abaixo.

- LEI Nº 10.831, DE 23 DE DEZEMBRO DE 2003 - Dispõe sobre a agricultura orgânica e dá outras providências.
- DECRETO Nº 6.323, DE 27 DE DEZEMBRO DE 2007 - Regulamenta a Lei no 10.831, de 23 de dezembro de 2003, que dispõe sobre a agricultura orgânica, e dá outras providências.
- PORTARIA Nº 52, DE 15 DE MARÇO DE 2021, que por sua vez estabelece o Regulamento Técnico para os Sistemas Orgânicos de Produção e as listas de substâncias e práticas para o uso nos Sistemas Orgânicos de Produção.
- INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 18, DE 20 DE JUNHO DE 2014 - Instituir o selo único oficial do Sistema Brasileiro de Avaliação da Conformidade Orgânica, e estabelecer os requisitos para a sua utilização, na forma desta Instrução Normativa e de seus Anexos I a IV.
- INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 19, DE 28 DE MAIO DE 2009 - Aprovar os mecanismos de controle e informação da qualidade orgânica dispostos no Anexo I da presente Instrução Normativa.
- LEI Nº 14.515, DE 29 DE DEZEMBRO DE 2022, altera o art. 6 da Lei 10.831, de 23 de dezembro de 2003.
- PORTARIA N° 685 de 27 de maio de 2024, no qual dispõe a alteração do artigo 103 da Portaria 52.

Estando ciente das exigências relacionadas a certificação, faremos uma avaliação prévia de sua documentação, conforme citado abaixo:

☒ Documento de usufruto, exploração ou posse da terra;

☒ Documento de Outorga ou dispensa de outorga para uso da água. ☐ Não aplicável, Clique ou toque aqui para inserir o texto.

☐ Cadastro Ambiental Rural. ☒Não aplicável, pois a área não é de posse do produtor.

☒ Comprovação de Conversão (certificado anterior, declaração de órgãos oficiais, análises de resíduos de agrotóxicos, etc.)

A ausência de algum dos documentos citados acima poderá ocasionar uma não conformidade, que será registrada na avaliação técnica do PMO e deverá ser tratado/corrigido ou providenciado e apresentado ao inspetor **e** para a certificadora para que a certificação seja concedida.

O fato de haver uma não conformidade registrada na avaliação técnica do PMO, não impede que haja a inspeção in-loco.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 466
Mov. 53

SUMÁRIO

1. DADOS GERAIS 3
2. ROTEIRO DE ACESSO: 4
3. DETALHAMENTO DA ÁREA E SITUAÇÃO DA CONVERSÃO 5
Área produtiva orgânica 5
Área produtiva em conversão para orgânica 5
Área produtiva não orgânica 5
4. HISTÓRICO DE UTILIZAÇÃO DA ÁREA ORGÂNICAS E NÃO ORGÂNICAS: 6
5. COORDENADAS GEOGRÁFICAS (GGº MM' SS" ou Decimais) 7
6. CROQUI 7
7. PRINCIPAIS RISCOS DE CONTAMINAÇÃO DA SUA PROPRIEDADE ORGÂNICA 8
8. SEGREGAÇÃO DE ÁREAS DENTRO DA PROPRIEDADE ☒ NÃO APLICÁVEL: 9
9. COMO É CONTROLADA A COLHEITA DOS PRODUTOS ORGÂNICOS E NÃO ORGÂNICOS? ☒ NÃO APLICÁVEL 9
10. ATIVIDADES PRODUÇÃO VEGETAL – ORGÂNICA 9
11. ATIVIDADES PRODUÇÃO VEGETAL – NÃO ORGÂNICA ☒ NÃO APLICÁVEL: 10
12. PRODUÇÃO ANIMAL PARALELA ☐ NÃO APLICÁVEL 11
13. INSTALAÇÕES DA PROPRIEDADE 11
14. EQUIPAMENTOS 12
15. BIODIVERSIDADE E CONSERVAÇÃO DO SOLO 12
16. MANEJO DOS RESÍDUOS DA PROPRIEDADE 13
17. TIPO DE MÃO DE OBRA: 13
18. CONTROLES DA PRODUÇÃO 13
19. FREQUENCIA DE REGISTRO 14
20. RASTREABILIDADE E CONTROLE DE VENDAS 14
21. FONTE DA ÁGUA 14
22. USO DE ÁGUA NA PROPRIEDADE 14
23. AUTORIZAÇÃO PARA USO DE ÁGUA (SUBTERRANEA OU SUPERFICIAL) 14
24. GARANTIA DE QUALIDADE DA ÁGUA (IRRIGAÇÃO E LAVAGEM PÓS COLHEITA) 15
25. PRESERVAÇÃO DA ÁGUA 15
26. COMO VOCÊ MANIPULA, ARMAZENA E TRANSPORTA O PRODUTO PARA COMERCIALIZAÇÃO? 15
27. RECLAMAÇÕES: 15
28. INSUMOS UTILIZADOS NA PRODUÇÃO ORGÂNICA: 16
29. TERMOS DE CONCLUSÃO 23
30. REVISÃO - RESERVADO À GENESIS CERTIFICAÇÕES 23

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 467
Mov. 53

PROCESSO N°: 477-29/ORG

1. DADOS GERAIS

Produtor(a): Marcos Konig
Nome da propriedade: Sítio Nossa Senhora Aparecida
CPF ou CNPJ: 945.675.579-72
Endereço da propriedade: ASSENTAMENTO PARAISO
Município: Palmas https://maps.app.goo.gl/m8nvAYQN2yj7XmBk8
UF: PR
CEP: 85555-00
Nome do contato: Alexandre Calegari Mattei Dorigon –(Cores da Terra)
Telefone: (45)9858-0481
E-mail: alexandre_calegari@yahoo.com

Responsável pelos cuidados técnicos/agronômicos:
Nome: Adelar Algusto de Olivera –(Cores da Terra)
Telefone: : (45)9858-0481
E-mail: contato@cooperativacoresdaterra.com.br
☐ **Considerar os dados do produtor.**

Sistema de Certificação: Certificação Grupal

Comentários Produtor:Faz parte do SCI- CORES DA TERRA, Adelar Algusto é o tecnico que visita a propriedade todo mês.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 468
Mov. 53

2. ROTEIRO DE ACESSO:

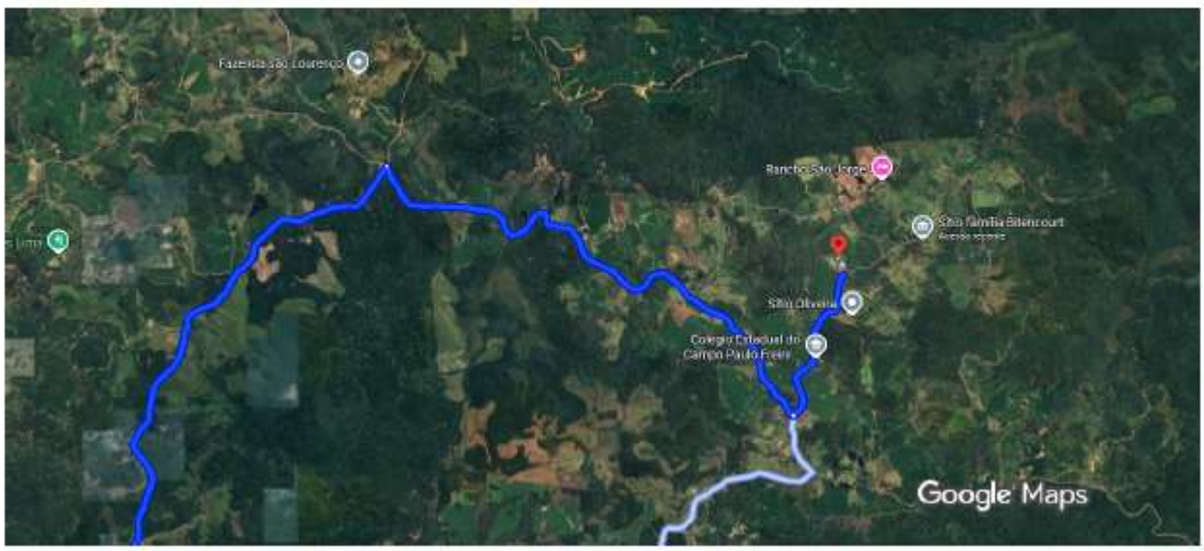
Descreva de forma detalhada o roteiro de acesso para a propriedade (podendo colocar o print ou o link do trajeto via Google Earth, a partir de um ponto de referencia).

Ponto de saida Cooperativa COAMO, saida de Palmas -Pr

Google Maps

de Coamo - Palmas, Av. Ubirajara Araújo, 2059-2165 - Palmas, PR, 85555-000 a Francisco Frederico Teixeira Guimarães, Palmas - PR, 85555-000

De carro 50,8 km, 1 h 24 min



Imagens ©2025 Airbus, CNES / Airbus, Landsat / Copernicus, Maxar Technologies, Dados do mapa ©2025 500 m

Coamo - Palmas
Av. Ubirajara Araújo, 2059-2165 - Palmas, PR, 85555-000

1. Siga na direção leste na Av. Ubirajara Araújo — 4,7 km
2. Curva suave à esquerda — 12,9 km
3. Curva suave à esquerda — 12,7 km
4. Vire à direita — 5,3 km
5. Vire à esquerda — 750 m
6. Curva suave à direita — 7,3 km
7. Vire à direita — 5,6 km
8. Vire à esquerda — 1,6 km

Francisco Frederico Teixeira Guimarães
Palmas - PR, 85555-000

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 469
Mov. 53

3. DETALHAMENTO DA ÁREA E SITUAÇÃO DA CONVERSÃO

Área total (áreas produtivas, RL+APP, + edificações + áreas não produtivas) (ha): 18,08
Informe o tipo de usufruto da terra: Área propria Clique ou toque aqui para inserir o texto.
Nome do proprietário da terra: MARCOS KOLING
Área produtiva total (orgânico + não orgânicos) (ha): 13,68
Áreas protegidas (APP+RL) (ha): RESERVA COLETIVA ASSENTAMENTO
Área não produtiva total (edificações, estradas, áreas não apropriadas para cultivo, etc.) (ha):4,4

Área produtiva orgânica

- ✓ Tamanho da área (ha): 0,42
- ✓ Data de início da conversão: 2020
- ✓ Data de conclusão da conversão: 2021
- ✓ Relação de produtos orgânicos (Serão certificados)**: Abóbora (Japonesa Cabotiá; Japonesa; Menna; Pescoço), Abobrinha (Italiana; Menina), , Acelga, Alface (Crespa; Lisa; Americana; Roxa), , Batata Doce (Cenoura; Roxa; Branca), Beterraba, Brócolis (Cabeça; Ramoso, Cenoura, Couve Chinesa, Couve Folha, , Couve-Flor (Coloridas; Branca, Morango, Amora, Rabanete, Repolho (Roxo; Verde), Rúcula, Salsinha E Cebolinha, Tomate (Caqui; Italiano; Grape; Cereja) Pepino (japonês, caipira), Batata Salsa, Feijão (Preto, Vagem), Laranja, Poncã, Caqui Fuyu, Pêssego, Chuchu, Limão(rosa, taiti), Pimentão (verde, amarelo, vermelho). Pimenta (dedo de moça, godê), Jiló, Quiabo, Chicória, Melão, Melancia, Mandioca (branca, amarela), Alho, Cebola.

****Todas as culturas listadas no item 10, precisam constar nesta lista.**

- ✓ Comprovação da conversão: Já é um produtor certificado.
- ✓ Ultima Certificadora/OPAC:GENESSIS
- ✓ Data de emissão do ultimo certificado:05/04/2024
- ✓ Data de validade do ultimo certificado:05/04/2025

Área produtiva em conversão para orgânica

- ✓ Tamanho da área em conversão (ha): Clique ou toque aqui para inserir o texto.
- ✓ Data de início da conversão: 0
- ✓ Previsão de conclusão da Conversão: NA
- ✓ Relação de produtos em conversão para orgânicos: NA

JÁ FOI SOLICITADO PARA A CERTIFICADORA A INCLUSÃO DA ÁREA NA CERTIFICAÇÃO?

☐ SIM, DATA DE SOLICITAÇÃO DE INCLUSÃO: NA
DATA DE INICIO DE ACOMPANHAMENTO 6 MESES ART. 17: NA
DATA DE TERMINO ACOMPANHAMENTO DE 6 MESES ART. 17: NA
☐ NÃO

Área produtiva não orgânica

- ✓ Tamanho da área não orgânica (ha):13,26
- ✓ Relação de produtos (comercial) não orgânicos: ELE NÃO FAZ A COMERCIALIZAÇÃO

Comentários Produtor: outra pessoa utiliza a area não organica , produtor trabalha somente na area organica e criação de suinos para venda.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 470
Mov. 53

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

4. HISTÓRICO DE UTILIZAÇÃO DA ÁREA ORGÂNICAS E NÃO ORGÂNICAS:

Listar abaixo o histórico de utilização das áreas orgânicas e não orgânica. Se necessário adicionar mais linhas para preenchimento.

Identificação da área: L1
Tipo de Manejo: Orgânico
Tamanho da área (ha ou m^2): 0,42
Data do último manejo não orgânico: 30/12/2015
Descrição do último manejo não orgânico: Pastagem, nativa (sempre verde, era feito a limpa com defensivos)

Histórico	**Descrição de uso:** **Use este campo para descrever quais culturas estão sendo produzidas nesta área.**	**Descreva em detalhes os manejos realizados na área em questão, incluindo correção de solo, adubação, plantio de cobertura, rotação de culturas, praticas biologicas, aplicação de insumos fitossanitários, caldas, iscas, armadilhas, etc:** **Conte a história da área!**
Ano Atual: 2025	Abóbora (Japonesa Cabotiá; Japonesa; Menna; Pescoço), Abobrinha (Italiana; Menina), , Acelga, Alface (Crespa; Lisa; Americana; Roxa), , Batata Doce (Cenoura; Roxa; Branca), Beterraba, Brócolis (Cabeça; Ramoso, Cenoura, Couve Chinesa, Couve Folha, , Couve-Flor (Coloridas; Branca, Morango, Amora, Rabanete, Repolho (Roxo; Verde), Rúcula, Salsinha E Cebolinha, Tomate (Caqui; Italiano; Grape; Cereja.	Analise de solo, em cima de interpretação feita correção. Rotação de cultura e controle biologico de isetos e pragas. Usados oleo de neen e Bt
Último ano de 2024	Abóbora (Japonesa Cabotiá; Japonesa; Menna; Pescoço), Abobrinha (Italiana; Menina), , Acelga, Alface (Crespa; Lisa; Americana; Roxa), , Batata Doce (Cenoura; Roxa; Branca), Beterraba, Brócolis (Cabeça; Ramoso, Cenoura, Couve Chinesa, Couve Folha, , Couve-Flor (Coloridas; Branca, Morango, Amora, Rabanete, Repolho (Roxo; Verde), Rúcula, Salsinha E	Analise de solo, em cima de interpretação feita correção. Rotação de cultura e controle biologico de isetos e pragas. Usados oleo de neen e Bt

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 471
Mov. 53

	Cebolinha, Tomate (Caqui; Italiano; Grape; Cereja.	
Penúltimo ano de 2023	Abóbora (Japonesa Cabotiá; Japonesa; Menna; Pescoço), Abobrinha (Italiana; Menina), , Acelga, Alface (Crespa; Lisa; Americana; Roxa), , Batata Doce (Cenoura; Roxa; Branca), Beterraba, Brócolis (Cabeça; Ramoso, Cenoura, Couve Chinesa, Couve Folha, , Couve-Flor (Coloridas; Branca, Morango, Amora, Rabanete, Repolho (Roxo; Verde), Rúcula, Salsinha E Cebolinha, Tomate (Caqui; Italiano; Grape; Cereja	Analise de solo, em cima de interpretação feita correção. Rotação de cultura e controle biologico de isetos e pragas. Usados oleo de neen e Bt

Identificação da área: Lavoura Arrendada.
Tipo de Manejo: Orgânico
Tamanho da área (ha ou m^2): 13,26
Data do último manejo não orgânico: Clique ou toque aqui para inserir uma data.
Descrição do último manejo não orgânico: Pastagem, nativa (sempre verde, era feito a limpa com defensivos)

Histórico	**Descrição de uso:** **Use este campo para descrever quais culturas estão sendo produzidas nesta área.**	**Descreva em detalhes os manejos realizados na área em questão, incluindo correção de solo, adubação, plantio de cobertura, rotação de culturas, praticas biologicas, aplicação de insumos fitossanitários, caldas, iscas, armadilhas, etc:** **Conte a história da área!**
Ano Atual: 2025	Lavoura Convencional(Grãos)	Não faz manejo esta arrendada.
Último ano de 2024	Lavoura Convencional(Grãos)	Não faz manejo esta arrendada.
Penúltimo ano de 2023	Lavoura Convencional(Grãos)	Não faz manejo esta arrendada.

5. COORDENADAS GEOGRÁFICAS (GGº MM' SS'' ou Decimais)

Registrar as coordenadas de todos os talhões de produção com mais de 1 km de distancia, identificando-os no croqui por numeros.
Latitude: -26.373333
Longitude-: **-51.638333**

6. CROQUI

Anexar o croqui detalhado da unidade de produção.
O croqui contempla:

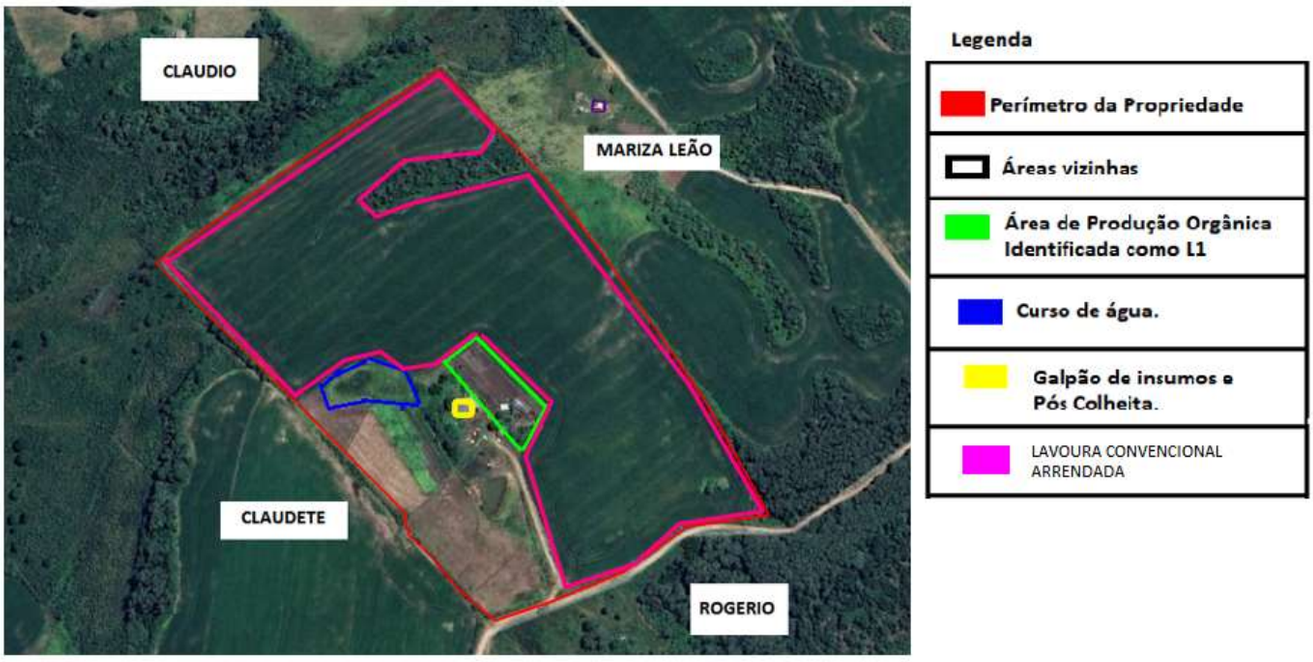
Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 472
Mov. 53

☒ Perímetro da propriedade;
☒ Áreas vizinhas estão detalhadas no croqui ? ☐ vizinhos orgânicos ☒ vizinhos convencionais
☒ As áreas de produção orgânicas ☒ PROPRIA ☐ ARRENDADA
☒ Áreas de produção não orgânicas ☒ PROPRIA ☐ ARRENDADA ☐ NÃO APLICÁVEL
☒ Cursos de água ☐ NÃO APLICÁVEL
☒ Edificações (Especificar no croqui, galpão de insumos e pós colheita, local de coleta de lixo, resíduo, etc)
☐ DENTRO DA ÁREA ORGÂNICA ☒ FORA DA ÁREA ORGÂNICA
☒ Identificação de edificações para uso de funcionários (Ex: local para alimentação, sanitários, residências, etc)

**Todos os vizinhos indicados no croqui devem ser listados na tabela do item 7, e deverá ser indicado qual o tipo de barreira aplicada em relação a este vizinho.

**Se as áreas forem apenas campos de produção e as estruturas de apoio (Galpão de insumos, local de pós colheita, local de guarda de ferramentas, etc) estiverem fora do campos de produção, as mesmas devem ser identificada no croqui mesmo que fora da área orgânica.



Comentários Produtor:
Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

7. PRINCIPAIS RISCOS DE CONTAMINAÇÃO DA SUA PROPRIEDADE ORGÂNICA

1) ☒ Cultivos transgênicos nos arredores
2) ☐ Uso de insumos químicos proibidos
3) ☒ Contaminação por pulverização de áreas vizinhas
4) ☐ Contaminação dos cursos ou reservatórios de água
5) ☐ Enxurrada
6) ☐ Insumos externos contaminados

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 473
Mov. 53

7) ☐ Animais trazidos de fora da propriedade
8) ☐ Risco mínimo (quando não há propriedades vizinhas ou a área de produção é inteiramente cercada por mata nativa)
9) ☐ Outros. Quais: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Vizinho	O que tem do outro lado da cerca?	Problema	Como você protege seu sítio
Mariza Leao	Pastagem	Deriva de defensivos	Capim elefante
Rogerio	Pastagem	Risco mínimo, aplicação de defensivos	Mata nativa na divisa
Claudete	Produtor de Grãos (soja, milho)	Deriva de defensivos	Pastagem / capim elefante
Claudio	Pastagem	Risco mínimo, aplicação de defensivos	Mata nativa na divisa / capim elefante

Comentários Produtor: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

8. SEGREGAÇÃO DE ÁREAS DENTRO DA PROPRIEDADE ☒ NÃO APLICÁVEL:

Selecione abaixo as maneiras que a propriedade utiliza para separar as áreas orgânica das não orgânicas:

1) ☐ Áreas diferentes e identificadas
2) ☐ Variedades ou espécies com diferentes visuais
3) ☐ Insumos identificados e armazenados separadamente
4) ☒ Outra(s). Quais: Não existe produção paralela, proprietario, possui animais de engorda , a qual possui cerca, como barreira fisica.

9. COMO É CONTROLADA A COLHEITA DOS PRODUTOS ORGÂNICOS E NÃO ORGÂNICOS? ☒ NÃO APLICÁVEL

1) ☐ Alternância entre dias de colheita
2) ☐ Colheita com maquinário distinto
3) ☐ Outra: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

10. ATIVIDADES PRODUÇÃO VEGETAL – ORGÂNICA

CULTURA/VARIEDADE **Todas as culturas listadas no item 3, precisam constar nesta lista.	ORIGEM DO SEMENTE OU MUDAS?	QUANTIDADE DE PRODUÇÃO ESPERADA/ANO (KG, T. ou UN.)
REPOLHO	**MUDAS CONVENCIONAL**	400g
ACELGA	**MUDAS CONVENCIONAL**	100kg
TOMATE	**MUDAS CONVENCIONAL**	500kg
SALSINHA	**MUDAS CONVENCIONAL**	20kg

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 474
Mov. 53

CEBOLINHA	**MUDAS CONVENCIONAL**	20kg
Abóbora (Japonesa Cabotiá;	**SEMENTE NÃO TRATADA**	700kg
Abobrinha (Italiana; Menina	**SEMENTE NÃO TRATADA**	20kg
Alface (Crespa; Lisa; Americana; Roxa), ,	**MUDAS CONVENCIONAL**	600kg
Batata Doce (Cenoura; Roxa; Branca),	**MUDAS CONVENCIONAL**	80kg
Beterraba,	**SEMENTE NÃO TRATADA**	80kg
Brócolis (Cabeça; Ramoso	**MUDAS CONVENCIONAL**	100kg
Cenoura	**MUDAS CONVENCIONAL**	50kg
Couve Folha	**MUDAS CONVENCIONAL**	25kg
Couve-Flor (Coloridas; Branca	**MUDAS CONVENCIONAL**	30kg
Morango	**PRÉ EXISTENTE**	40kg
Amora preta	**PRÉ EXISTENTE**	50kg
Rabanete	**MUDAS CONVENCIONAL**	60kg
Couve chinesa	**MUDAS CONVENCIONAL**	80kg
Rucula	**MUDAS CONVENCIONAL**	100kg
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE

11. ATIVIDADES PRODUÇÃO VEGETAL – NÃO ORGÂNICA ☒ NÃO APLICÁVEL:

CULTURA/VARIEDADE	**PRODUÇÃO PARALELA OU EM CONVERSÃO** **Informe se a cultura está na área em conversão ou na área não orgânica**	**MATERIAL DE PROPAGAÇÃO**	**QUANTIDADE DE PRODUÇÃO ESPERADA/ANO (KG, T. ou UN.)**
cultura	informe	**SELECIONE**	Não é comercial
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE

****No sistema de produção orgânica, não é permitido o uso ou plantio de material transgênico.**

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 475
Mov. 53

12. PRODUÇÃO ANIMAL PARALELA ☐ NÃO APLICÁVEL

12.1 ANIMAIS DE SERVIÇO, SUBSISTÊNCIA, COMPANHIA, ORNAMENTAIS E COMÉRCIO

Listar abaixo os animais presentes na propriedade, seja para venda ou não:

TIPO DE ANIMAL	QUANTIDADE	COMERCIAL	POSSUI ACESSO NAS ÁREAS ORGÂNICAS?
☒ Cachorro	4	☐ SIM | ☒ NÃO	☐ SIM | ☒ NÃO
☐ Gato	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☒ Bovino - ☒ corte | ☐ Leite	10	☒ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☒ NÃO
☒ Peixes	1	☐ SIM | ☒ NÃO	☐ SIM | ☒ NÃO
☒ Aves - ☒ corte | ☒ Postura	10	☐ SIM | ☒ NÃO	☐ SIM | ☒ NÃO
☒ Caprinos - ☒ corte | ☐ Leite	10	☒ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☒ NÃO
☐ Ovinos	8	☐ SIM | ☒ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Abelhas	QTDE	☐ SIM | ☒ NÃO	☒ SIM | ☐ NÃO
☐ Equinos	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Bubalinos	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Muares	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☒ Suínos	5	☒ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☒ NÃO
☐ Outros: Clique ou toque aqui para inserir o texto.	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO

Cite abaixo a fonte de alimentação dos animais e insumos/tratamentos complementares utilizados nos mesmos?

☐ NÃO APLICÁVEL:

Cachorros e suínos alimentados com restos de alimentos e complementação com ração; aves e bovinos mantidos em pastagem com complementação de ração e milho; peixes e abelhas mantidos de forma natural.

12.2 RESIDUOS/DEJETOS USADOS NA PRODUÇÃO ORGÂNICA

Existem produtos, subprodutos ou dejetos sem fins de comercialização como orgânicos, gerados pelos mesmos e utilizados na propriedade? ☒ NÃO ☐ SIM

1) ☐ Cama de aviária
2) ☐ Esterco
3) ☐ Leite
4) ☐ Urina
5) ☐ Outros: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Descreva abaixo como os dejetos são utilizados na propriedade. Inclua informações como receitas/formulações, tempo de estabilização (Inclua também na tabela 28).

Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Produtor: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

13. INSTALAÇÕES DA PROPRIEDADE

Marcar abaixo, quais instalações há na propriedade:

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 476
Mov. 53

Instalações	Uso compartilhado com não orgânico?
☒ **Local para estoque de insumos agrícolas**	☐ **SIM** ☒ **NÃO**
☐ **Local de estoque de embalagens e rótulos (para embalagem final dos produtos)**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Galpão de máquinas agrícolas**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Local para compostagem de resíduos (composteira)**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Local de pós colheita (lavagem – embalagem – rotulagem)**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Estoque de produtos colhidos (câmara fria/câmara de amadurecimento, etc)**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Aviário ou Curral**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☒ **Caixa d´água**	☐ **SIM** ☒ **NÃO**
☐ **Estufas/Casa de vegetação**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Outras instalações:** Clique ou toque aqui para inserir o texto.	☐ **SIM** ☐ **NÃO**

Comentários Produtor: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

14. EQUIPAMENTOS

Listar abaixo todos as ferramentas, maquinários, equipamentos e implementos utilizados para o manejo da produção orgânica (ex: enxadas, tratorito, pulverizadores, etc)

Equipamentos de uso compartilhado: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Neste caso, como é feito o procedimento de segregação e higienização: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Equipamentos de uso exclusivo orgânico: Enxadas, Enxada Rotativa, Pá, Rastel, Pulverizador costal, Carrinho de mão, Roçadeira.

Comentários Produtor: Porpriedade não compartilha equipamentos, das hortaliças.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

15. BIODIVERSIDADE E CONSERVAÇÃO DO SOLO

Listar abaixo as formas utilizadas na propriedade como um todo, para promover a biodiversidade e a conservação do solo:

1) ☒ Culturas consorciadas
2) ☒ Rotação de culturas
3) ☐ Plantio direto
4) ☐ Plantio em nível
5) ☐ Terraceamento
6) ☐ Recuperação/enriquecimento de APPS
7) ☐ Corredor ecológico/cordão vegetativo
8) ☐ Manejo do mato e alternância de capinas
9) ☒ Ausência de fogo
10) ☐ Adubação verde: Quais culturas: Clique ou toque aqui para inserir o texto.
11) ☒ Adubos orgânicos
12) ☒ Diversificação da produção
13) ☐ Cultivos atrativos de inimigos naturais
14) ☐ Cultivo em aleias/faixas
15) ☒ Quebra ventos: Especificar: Capim elefante e Eucalipto
16) ☐ Sistemas agroflorestais
17) ☐ Cobertura do solo

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 477
Mov. 53

18) ☐ Outros. Quais: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

16. MANEJO DOS RESÍDUOS DA PROPRIEDADE

Restos vegetais/dejetos animais:	☐ Incorporação ☐ Cobertura morta ☒ Não Aplicável	☐ Compostagem Tempo de estabilização: meses.
Embalagens vazias de agrotóxicos:	☐ Devolução ☐ Tríplice lavagem	☐ Estocado ☒ Não Aplicável
Lixo doméstico seco: (Não reciclável)	☒ Coleta pública ☐ Aterro	
Lixo doméstico orgânico:	☒ Coleta pública ☐ Compostagem ☐ Aterro	
Vidros, caixas de madeira e sacarias (lixo reciclável em geral)	☒ Coleta pública ☐ Coleta seletiva/reciclagem ☐ Reutilização ☐ Aterro	
Carcaças de animais (abate ou morte natural ou acidental):	☒ São enterrados ☐ Compostagem ☐ Não Aplicável ☐ Incineração	
Outras práticas, descreva : Clique ou toque aqui para inserir o texto.		

Comentários Produtor: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

17. TIPO DE MÃO DE OBRA:

Descreva abaixo qual o tipo de mão de obra existente na propriedade e a quantidade de pessoas relacionadas:

☒ Familiar. Quantidade: **2**

- ✓ Qual o parentesco? Casal Marcos e Luciane.

☐ Contratada.

- ✓ ☐ Contratados fixos (CLT). Quantidade: Clique ou toque aqui para inserir o texto.
- ✓ ☐ Contratados temporários. Quantidade: Clique ou toque aqui para inserir o texto.
- ✓ ☐ Sistema de parceria. Quantidade: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

18. CONTROLES DA PRODUÇÃO

Selecione abaixo ou descreva qual o meio utilizado para realizar os registros de sua produção vegetal e manejo animal:

1) ☐ Agenda

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 478
Mov. 53

2) ☒ Caderno de campo
3) ☐ Fichas de controle
4) ☐ Computador
5) ☐ Outra (s) qual (is)? Clique ou toque aqui para inserir o texto.

19. FREQUENCIA DE REGISTRO

Selecione abaixo ou descreva qual o meio utilizado para realizar os registros de sua produção vegetal e manejo animal:

1) ☐ Diário
2) ☐ Semanal
3) ☒ Quinzenal
4) ☐ Outro(s) – qual (is)?: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

20. RASTREABILIDADE E CONTROLE DE VENDAS

1) ☐ Embalagens e rotulagem
2) ☐ Número de lote
3) ☐ Códigos de barras
4) ☐ QR Codes
5) ☒ Emissão de nota
6) ☐ Planilhas de controle Manual
7) ☐ Planilhas de controle informatizadas
8) ☐ Outro(s) – qual (is)?: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

21. FONTE DA ÁGUA

1) ☐ Fornecimento público
2) ☐ Açude
3) ☐ Poço ou Poço Artesiano (bomba)
4) ☒ Mina, nascente ou olho d'água
5) ☐ Canais coletivos de irrigação
6) ☐ Cisterna
7) ☐ Riacho
8) ☐ Mina fora da propriedade
9) ☐ Qual? Outro(s): Clique ou toque aqui para inserir o texto.

22. USO DE ÁGUA NA PROPRIEDADE

1) ☒ Irrigação via gotejamento
2) ☐ Irrigação via aspersão
3) ☐ Lavagem pós colheita de produtos
4) ☒ Preparo de caldas para pulverização
5) ☒ Consumo humano
6) ☐ Qual? Outro(s): Clique ou toque aqui para inserir o texto.

23. AUTORIZAÇÃO PARA USO DE ÁGUA (SUBTERRANEA OU SUPERFICIAL)

1) ☐ Outorga
2) ☒ Dispensa de outorga

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 479
Mov. 53

3) ☐ Não aplicável

24. GARANTIA DE QUALIDADE DA ÁGUA (IRRIGAÇÃO E LAVAGEM PÓS COLHEITA)

1) ☐ Análise de água: Qual a periodicidade: Escolher um item.
2) ☒ Não aplicável: Escolher um item.

Procedimento para salvaguardar a qualidade da agua em pós colheita:
Clique ou toque aqui para inserir o texto.

25. PRESERVAÇÃO DA ÁGUA

3) ☒ Faz proteção de nascente própria
4) ☒ Mantem mata ciliar
5) ☐ Realiza manejo das águas residuais da produção
6) ☐ Orienta meus vizinhos para o cumprimento da legislação ambiental
7) ☐ Outro(s) – qual(is)? Clique ou toque aqui para inserir o texto.

26. COMO VOCÊ MANIPULA, ARMAZENA E TRANSPORTA O PRODUTO PARA COMERCIALIZAÇÃO?

1) Colheita: Manual
2) Manipulação pós colheita: Não Aplicável. Não realiza manejo.
3) Armazenamento pós colheita na propriedade: Refrigerado (Apenas produtos orgânicos)
4) Tipo de embalagem: Caixa de plástica (tipo feira) Clique ou toque aqui para inserir o texto.
5) Transporte: Não Refrigerado (Apenas produtos orgânicos)

Comentários Produtor: não é feito o processo de lavgagem na propriedade.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

27. RECLAMAÇÕES:

1) Qual o meio que os clientes possuem para fazer reclamações: Contato direto
2) Como as reclamações são tratadas: Anotações
3) Como o cliente recebe o retorno da tratativa de sua reclamação: Resposta direta

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 480
Mov. 53

28. INSUMOS UTILIZADOS NA PRODUÇÃO ORGÂNICA:

Todo produto fitossanitário, calcário, pó de rocha, composto/fertilizante/adubo orgânico pronto para uso, destinado ao uso agrícola, precisa obrigatoriamente de registro no MAPA. Sendo assim, o campo deve ser preenchido, caso contrário o insumo não será autorizado por essa certificadora.

NOME DO PRODUTO	FINALIDADE	INGREDIENTE	FABRICANTE OU FORNECEDOR	RESPALDO DE USO
BIOSCA	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Tephrosia cândida Flavonas saponínicas do tipo rotenóide Psychotria marcgravii	BIO SOJA INDÚSTRIAS QUÍMICAS E BIOLÓGICAS LTDA	☒ Registro no mapa N°: **04712.** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
CALDA SUFOCÁLCICA	☐ll Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	2Kg De Enxofre E 1 Kg De Cal Virgem	Produção Própria E Produto Comercial	☒ Registro no mapa N°: **SC-21375-6** ☐ Isento de registro ☒ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
CALDA SULFERTILIZANTE	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Cálcio: 9%, Enxofre: 20%	Sulfertilizante	☒ Registro no mapa N°: **SC-21375 10000-1** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 481
Mov. 53

FITONEEN	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Azadiractina	Dalneem Brasil Comercio de Produtos Agropecuarios Ltda	☒ Registro no mapa N°: **6718** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
SULFOCAL	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Enxofre e Cálcio	PHELPS INDÚSTRIA E COMÉRCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA	☒ Registro no mapa N°: **SP 8057910009-8** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
MATRINE	☐ **Nutrição vegetal** ☒ **Controle de pragas** ☐ **Controle de doenças** ☐ **Correção do solo** ☐ **Adjuvante** ☐ **Pós colheita** ☐ **Outra finalidade:** Citar	Sophora flavescens, Extrato de Sementes	Dinagro Agropecuária Ltda..	☒ Registro no mapa N°: **8613** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
SERENADE	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Bacillus subtilis linhagem QST 713	BAYER S.A.	☒ Registro no mapa N°: **03911** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
VIÇANUTRI	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	K2O, S, Cu, B, Mg, Zn	Biava Agrop	☒ Registro no mapa N°: **SP 001870-800004** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
FERTILIZANTE ORGÂNICO SIMPLES CLASSE A - FERTICEL	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Cama aviária	Ferticel	☒ Registro no mapa N°: **SP 171254-7** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
TRICHODERMIL SC 1306	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Trichoderma harzianum, Cepa 1306	Koppert do Brasil Holding S.A.	☒ Registro no mapa N°: **2007** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 482
Mov. 53

METARRIL WP E9	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Metarhizium anisopliae (Metsch) Sorokin, isolado E9	Koppert do Brasil Holding S.A.	☒ Registro no mapa N°: 06605 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica - IBD
BOVERIL WP PL63	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Beauveria bassiana	Koppert do Brasil Holding S.A.	☒ Registro no mapa N°: 06605 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica - IBD
SUPERA	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	hidróxido de cobre	Oxiquímica Agrociência Ltda	☒ Registro no mapa N°: 2203 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica - IBD
AZACT CE	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Azaractina	Luiz Arthur Curi e Silva Agronegocios - EPP	☒ Registro no mapa N°: 8015 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica - MAPA
CALCÁRIO FILLER	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	CaO - 30 % MgO- 18 %	Sollo filer	☒ Registro no mapa N°: PR 06970-1 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica - MAPA
KUMULUS DF®	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Enxofre	BASF S.A.	☒ Registro no mapa N°: **02418592** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
RECONIL	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Oxido De Cobre	Albaugh Agro Brasil Ltda	☒ Registro no mapa N°: **1548698** ☐ Isento de registro ☒ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 483
Mov. 53

DIPEL	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Bacillus thuringiensis var. kurstaki, isolado HD-1 (S1450)	Sumitomo Chemical Brasil Indústria Química S.A.	☒ Registro no mapa N°: **00291** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
CALDA BORDALESA	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	1 Kg Sulfato Cobre + 2 Kg De Cal Vergem Em 100 Litros De Água	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
CALDA DE CINZA	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	1 Kg De Cinza E 9 Litros De Água	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BT- MULTIPLICADO	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	50 Ml De Bacillus Subtilis + 1 Litro Leite E 50 Gramas Açúcar Mascavo	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
MACERADOS E EXTRATOS DE PLANTAS	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Samambaia, Urtiga, Confrei, Cavalinha	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
LEITE DE VACA	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	1 Litro De Leite E 9 L Água	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BIOFERTILIZANTE SUPER MAGRO	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Receita em Anexo	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 484
Mov. 53

HÚMUS	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Minhocario caseiro	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
COMPOSTAGEM	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Restos vegetais da própria produção	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BIOFERTILIZANTE DE SOLO CORINTIANO	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Capim, Adubo Orgânico, Cinza, Leite E Água	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
SUBSTRATO MUDAS	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	2 Parte Terra Preta Do Mato E 1 Parte Húmos	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
CAMA DE AVES	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Maravalha E Esterco De Aves	Empresas de compostagem	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
CALDA VIÇOSA	☒ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Sulfato Cobre, Cal E Micronutrientes	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
YOORIN MASTER	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Fonte de Boro; Fonte de Cálcio; Fonte de Cobre; Fonte de Enxofre; Fonte de Fósforo; Fonte de Magnésio; Fonte de Manganês; Fonte de Silício; Fonte de Zinco	MINERACÃO CURIMBABA LTDA	☒ Registro no mapa N°: 90432-5 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 485
Mov. 53

FERTILIZANTE ORGÂNICO SIMPLES CLASSE "A" PLUS ADUBASUL	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Cama aviária	ADUBASUL - INDÚSTRIA DE FERTILIZANTES ORGÂNICOS LTDA	☒ Registro no mapa N°: sc171254-7 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BTCONTROL	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Bacilus Thuringensis	Simbiose Indústria e Comércio de Fertilizantes e Insumos Microbiológicos Ltda	☒ Registro no mapa N°: 4816 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BIOFOSFITO	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	60 Kg Casca De Arroz Ou Grimpa, 10 Kg Osso De Animais	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
EKOSIL	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	K 16% E Slicio	MINERACÃO CURIMBABA LTDA	☒ Registro no mapa N°: MG 9066810000-7 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BIOSCAP	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Beauveria bassiana, isolado IBCB 66*	Vital Brasil Chemical Industria e Comercio de Produtos Quimicos Ltda - ME	☒ Registro no mapa N°: 29720 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
EFFECTUS	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Agua enxofre , óxido de Cálcio	Insdutria de fertilizantes LTDA CNPJ 78.813.045/0001-72	☒ Registro no mapa N°: SC 001686-1.000001 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BYOSNEMAT ORG	☒ **Nutrição vegetal** ☐ **Controle de pragas** ☐ **Controle de doenças** ☐ **Correção do solo** ☐ **Adjuvante** ☐ **Pós colheita** ☐ **Outra finalidade:** Citar	Agua, sulfartro de potássio, acido cítrico, humus de minhoca, proteínas hidrolisadas, leonardita e sacarídeos.	RHAL Industria e comercio Agropecuario CNPJ:07.532.572/0001-60	☒ Registro no mapa N°: SC 001606-3000004 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica: IBD

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 486
Mov. 53

MUDAS ORG	☒ **Nutrição vegetal** ☐ **Controle de pragas** ☐ **Controle de doenças** ☐ **Correção do solo** ☐ **Adjuvante** ☐ **Pós colheita** ☐ **Outra finalidade:** Citar	Agua, sulfartro de potássio, acido cítrico, humus de minhoca, proteínas hidrolisadas, leonardita e sacarídeos, linhita e fosfato natural	RHAL Industria e comercio Agropecuario CNPJ:07.532.572/0001-60	☒ Registro no mapa N°: SC 001606-3 000039 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica: IBD
REGULE ORG	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Agua, sulfartro de potássio, acido cítrico, humus de minhoca, proteínas hidrolisadas, leonardita , sacarídeos , fosfato natural, reativo	RHAL Industria e comercio Agropecuario CNPJ:07.532.572/0001-60	☒ Registro no mapa N°: SC 001606-3 000034 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica: IBD

-Atenção Produtor:

Neste PMO foi indicado o uso dos insumos conforme assinalado abaixo, sendo assim, atentar-se para as restrições de uso do insumo, conforme segue:

Indica uso:	Insumo	Finalidade	Restrição
☐	Ácido Bórico ou Bórax	Anexo V – Fertilizantes	Permitidos somente em Biofertilizante na concentração máxima de 8g por litro, conforme receita aprovada neste PMO.
☐	Cloreto de cálcio	Anexo V – Fertilizantes	Permitido somente nas formulações de Biofertilizante, na concentração máxima de 12 g por litro, conforme receita aprovada neste PMO.
☐	Ácido Bórico	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Autorizado somente em formulações de caldas na concentração máxima de 0,1%
☐	Ácido peracético	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Autorizado na concentração máxima de 2% na formulação, com diluições que não excedam concentração de 0,005% para tratamentos preventivos e de 0,4% para tratamentos curativos.
☐	Extrato pirolenhoso	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Permitido somente em formulações comerciais obtidas através de processo industrial reprodutível e sob controle de qualidade, o qual devem obrigatoriamente incluir o doseamento de hidrocarbonetos policíclicos aromáticos (HPAs) e possuir limite máximo de 0,7 microgramas de HPAs por litro de produto formulado. Desde que a madeira usada como matéria-prima seja constituída por bambu, eucalipto, pinus, e acácia sem tratamento químico.
☐	Fosfato de ferro (III); fosfato férrico	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Autorizado na concentração máxima de 3% (três por cento) (p/p) em formulações sólidas, como moluscicida; as formulações comerciais não podem conter ácido etilenodiamino tetra-acético (EDTA) como agente quelante ou de complexação
☐	Água sanitária - hipoclorito de cálcio (oxicloreto de cálcio)	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Permitido somente em tratamento pós colheita, na forma de solução aquosa com teor de cloro entre 2 e 2,5%. Utilizar de 10 a 15 ml da solução por litro de água.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 487
Mov. 53

	e hipoclorito de sódio (oxicloreto de sódio)		
☐	Sulfato de alumínio	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Solução em concentração máxima de 1%.

ATENÇÃO!! O não atendimento ao disposto, pode ocasionar em sansões: **NÃO CONFORMIDADES, SUSPENSÃO, CANCELAMENTO DA CERTIFICAÇÃO.**

Comentários Produtor: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

29. TERMOS DE CONCLUSÃO

A. RESUMO DAS ALTERAÇÕES EM RELAÇÃO AO ANO ANTERIOR/ ESPAÇO PARA CONSIDERAÇÕES FINAIS QUE O PRODUTOR JULGAR PERTINENTE

Comentários: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

B. DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

Declaro que as informações contidas neste Plano de Manejo Orgânico são completas e verdadeiras. Estou ciente de que sempre que houver necessidade de modificações nos procedimentos/manejo ou produtos relativos à minha operação orgânica, este Plano de Manejo (PMO) será atualizado e enviado à avaliação da Certificadora.

Nome do responsável: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

Data: Clique ou toque aqui para inserir uma data.

30. REVISÃO - RESERVADO À GENESIS CERTIFICAÇÕES

A. REVISÃO ADMINISTRATIVA

I. PMO está com preenchimento completo?

Clique ou toque aqui para inserir o texto.

II. Comentários adicionais.

Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Nome do responsável: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Data de fechamento do PMO: Clique ou toque aqui para inserir uma data.

B. REVISÃO DE INFORMAÇÕES TÉCNICAS: PREENCHER GC FORM REC 009-11 - Formulário de Avaliação PMO - Parecer Técnico.

CONTROLE DE REVISÃO E APROVAÇÃO

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 488
Mov. 53

Data de Recebimento do PMO:	Data de Análise e Validação:	Comentários Gerais e Alterações efetuadas:	Responsável pela Avaliação:	Conclusões:
Data	Data	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	• PMO Completo? ☐ SIM ☐ NÃO • Projeto passível de certificação, desde que sanadas as não conformidades registradas neste documento ou in-loco? ☐ SIM ☐ NÃO
Data	Data	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	• PMO Completo? ☐ SIM ☐ NÃO • Projeto passível de certificação, desde que sanadas as não conformidades registradas neste documento ou in-loco? ☐ SIM ☐ NÃO
Data	Data	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	• PMO Completo? ☐ SIM ☐ NÃO • Projeto passível de certificação, desde que sanadas as não conformidades registradas neste documento ou in-loco? ☐ SIM ☐ NÃO

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 489
Mov. 53

Produtor(a), se prepare para a inspeção in-loco:

Será solicitado pelo inspetor evidencias documentais que comprovem a implementação de seu sistema de controle, conforme listagem abaixo.

Tipo de Documento	Periodicidade de Atualização
Plano de Manejo Orgânico com mapa ou croqui da propriedade, com validação da certificadora	Emissão inicial + atualizações quando necessário.
Análise de água (potabilidade no caso de utilização da água para higienização da produção) Devem ser considerados os parâmetros coliformes totais, Escherichia coli, Bactérias heterotróficas e turbidez.	Anual (ao mínimo)
Declaração de Conversão (modelo em anexo) ou Certificado de conformidade anterior	Caso o mesmo esteja vencido a mais de 3 meses, não serão aceitos como comprovação de conformidade. Neste caso, será necessário apresentação da declaração de conversão.
NFs de Aquisição de Insumos (Correção e nutrição de solo, Manejo de Pragas e Reguladores de crescimento/maturação). É proibido o uso de reguladores sintéticos de crescimento na produção vegetal orgânica.	A cada novo evento
NFs de aquisição de sementes ou declaração de doação. No caso de doação, quando a cultura possuir variedades OGM, apresentar também a comprovação de que o material doado é NÃO OGM (NF original de compra, etiqueta do saco de sementes, declaração de sementes crioulas). (Milho, soja, algodão, trigo, feijão, girassol, cana-de açúcar, etc)	A cada novo evento
Registros caderno de campo (anotação de preparo de solo, data de plantio, cultura, área plantada, insumos aplicados (manejo de pragas e doenças), data de colheita, quantidade colhida e destino de venda). **Caso você não tenha caderno de campo implementado, abaixo consta um modelo que pode ser utilizado para esta finalidade.**	A cada novo evento
Carteira de trabalho ou Contrato de Trabalho (se houver funcionários)	Por funcionário
Registros de treinamentos dos funcionários quanto a produção orgânica	Bianual (no mínimo)
Cadastro Ambiental Rural Comprovação de posse da terra (Escritura do imóvel; Acordos ou Contratos de Arrendamento/Posseiro ou Porcenteiro; Ordem Judicial para uso da terra; Documentos de averbações; ou Licenças ambientais;)	Emissão inicial + registro de atualização se houver aumento de área produtiva.
Outorga de uso de água ou dispensa de outorga	Observar a validade no documento.
Registros de reclamações realizadas por clientes e consumidores	A cada novo evento
NFs de venda e Declaração de Transação Comercial	A cada novo evento
Quando houver animais na propriedade cujo esterco ou cama seja usado na produção orgânica, apresentar as NFs de compra dos alimentos e suplementos (ração, alimentos, grãos, suplementos vitamínicos, etc).	A cada novo evento.
Quando houver produção PARALELA, apresentar também caderno de campo referente ao manejo convencional, contendo: anotação de preparo de solo, data de plantio, cultura, área plantada, insumos aplicados (manejo de pragas e doenças), data de colheita, quantidade colhida e destino de venda.	A cada novo evento

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 490
Mov. 53

CADERNO DE CAMPO

IDENTIFICAÇÃO DA ÁREA	*CULTURA*	*DATA DE PLANTIO*	*ADUBAÇÃO REALIZADA (data de manejo + nome comercial do produto + dose aplicada)*	*MENEJO DE PRAGAS REALIZADO (data de manejo + nome comercial do produto + dose aplicada)*	*OUTROS MANEJOS (data de manejo + descrição do manejo)*	*DATA DE COLHEITA*	*QUANTIDA DE COLHIDA*	*DESTINO DE VENDA + NF*

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 491
Mov. 53

Prezado(a) produtor(a),

Ao solicitar o serviço de certificação de sua unidade de produção orgânica, você aceita o cumprir com todas as normas que regem os sistemas orgânicos de produção, conforme dispostos abaixo.

- LEI Nº 10.831, DE 23 DE DEZEMBRO DE 2003 - Dispõe sobre a agricultura orgânica e dá outras providências.
- DECRETO Nº 6.323, DE 27 DE DEZEMBRO DE 2007 - Regulamenta a Lei no 10.831, de 23 de dezembro de 2003, que dispõe sobre a agricultura orgânica, e dá outras providências.
- PORTARIA Nº 52, DE 15 DE MARÇO DE 2021, que por sua vez estabelece o Regulamento Técnico para os Sistemas Orgânicos de Produção e as listas de substâncias e práticas para o uso nos Sistemas Orgânicos de Produção.
- INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 18, DE 20 DE JUNHO DE 2014 - Instituir o selo único oficial do Sistema Brasileiro de Avaliação da Conformidade Orgânica, e estabelecer os requisitos para a sua utilização, na forma desta Instrução Normativa e de seus Anexos I a IV.
- INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 19, DE 28 DE MAIO DE 2009 - Aprovar os mecanismos de controle e informação da qualidade orgânica dispostos no Anexo I da presente Instrução Normativa.
- LEI Nº 14.515, DE 29 DE DEZEMBRO DE 2022, altera o art. 6 da Lei 10.831, de 23 de dezembro de 2003.
- PORTARIA N° 685 de 27 de maio de 2024, no qual dispõe a alteração do artigo 103 da Portaria 52.

Estando ciente das exigências relacionadas a certificação, faremos uma avaliação prévia de sua documentação, conforme citado abaixo:

☒ Documento de usufruto, exploração ou posse da terra;

☒ Documento de Outorga ou dispensa de outorga para uso da água. ☐ Não aplicável, Clique ou toque aqui para inserir o texto.

☒ Cadastro Ambiental Rural. ☐Não aplicável, pois a área não é de posse do produtor.

☒ Comprovação de Conversão (certificado anterior, declaração de órgãos oficiais, análises de resíduos de agrotóxicos, etc.)

A ausência de algum dos documentos citados acima poderá ocasionar uma não conformidade, que será registrada na avaliação técnica do PMO e deverá ser tratado/corrigido ou providenciado e apresentado ao inspetor **e** para a certificadora para que a certificação seja concedida.

O fato de haver uma não conformidade registrada na avaliação técnica do PMO, não impede que haja a inspeção in-loco.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 492
Mov. 53

SUMÁRIO

1. DADOS GERAIS 3
2. ROTEIRO DE ACESSO: 4
3. DETALHAMENTO DA ÁREA E SITUAÇÃO DA CONVERSÃO 5
Área produtiva orgânica 5
Área produtiva em conversão para orgânica 5
Área produtiva não orgânica 5
4. HISTÓRICO DE UTILIZAÇÃO DA ÁREA ORGÂNICAS E NÃO ORGÂNICAS: 6
5. COORDENADAS GEOGRÁFICAS (GGº MM' SS" ou Decimais) 8
6. CROQUI 8
7. PRINCIPAIS RISCOS DE CONTAMINAÇÃO DA SUA PROPRIEDADE ORGÂNICA 9
8. SEGREGAÇÃO DE ÁREAS DENTRO DA PROPRIEDADE ☒ NÃO APLICÁVEL: 10
9. COMO É CONTROLADA A COLHEITA DOS PRODUTOS ORGÂNICOS E NÃO ORGÂNICOS? ☒ NÃO APLICÁVEL 10
10. ATIVIDADES PRODUÇÃO VEGETAL – ORGÂNICA 10
11. ATIVIDADES PRODUÇÃO VEGETAL – NÃO ORGÂNICA ☒ NÃO APLICÁVEL: 11
12. PRODUÇÃO ANIMAL PARALELA ☐ NÃO APLICÁVEL 12
13. INSTALAÇÕES DA PROPRIEDADE 13
14. EQUIPAMENTOS 13
15. BIODIVERSIDADE E CONSERVAÇÃO DO SOLO 13
16. MANEJO DOS RESÍDUOS DA PROPRIEDADE 14
17. TIPO DE MÃO DE OBRA: 14
18. CONTROLES DA PRODUÇÃO 14
19. FREQUENCIA DE REGISTRO 15
20. RASTREABILIDADE E CONTROLE DE VENDAS 15
21. FONTE DA ÁGUA 15
22. USO DE ÁGUA NA PROPRIEDADE 15
23. AUTORIZAÇÃO PARA USO DE ÁGUA (SUBTERRANEA OU SUPERFICIAL) 15
24. GARANTIA DE QUALIDADE DA ÁGUA (IRRIGAÇÃO E LAVAGEM PÓS COLHEITA) 16
25. PRESERVAÇÃO DA ÁGUA 16
26. COMO VOCÊ MANIPULA, ARMAZENA E TRANSPORTA O PRODUTO PARA COMERCIALIZAÇÃO? 16
27. RECLAMAÇÕES: 16
28. INSUMOS UTILIZADOS NA PRODUÇÃO ORGÂNICA: 17
29. TERMOS DE CONCLUSÃO 23
30. REVISÃO - RESERVADO À GENESIS CERTIFICAÇÕES 24

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 493
Mov. 53

PROCESSO N°: 477-21-A /ORG

1. DADOS GERAIS

Produtor(a): Maria Aparecida Marcondes Batista Bitencourt, Junior Cezar Bitencourt
Nome da propriedade: Sitio Bitencourt
CPF ou CNPJ: 046.273.499-26; 066.707.539-93
Endereço da propriedade: ASSENTAMENTO PARAISO https://maps.app.goo.gl/UUZQLxHs6VjdwuY56
Município: Palmas
UF: PR
CEP: 85555-00
Nome do contato: Alexandre Calegari Mattei Dorigon –(Cores da Terra)
Telefone: (45)9858-0481
E-mail: alexandre_calegari@yahoo.com

Responsável pelos cuidados técnicos/agronômicos:
Nome: Adelar Algusto de Olivera –(Cores da Terra)
Telefone: : (45)9858-0481
E-mail: contato@cooperativacoresdaterra.com.br
☐ **Considerar os dados do produtor.**

Sistema de Certificação: Certificação Grupal

Comentários Produtor:Faz parte do SCI- CORES DA TERRA, Adelar Algusto é o tecnico que visita a propriedade todo mês.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 494
Mov. 53

2. ROTEIRO DE ACESSO:

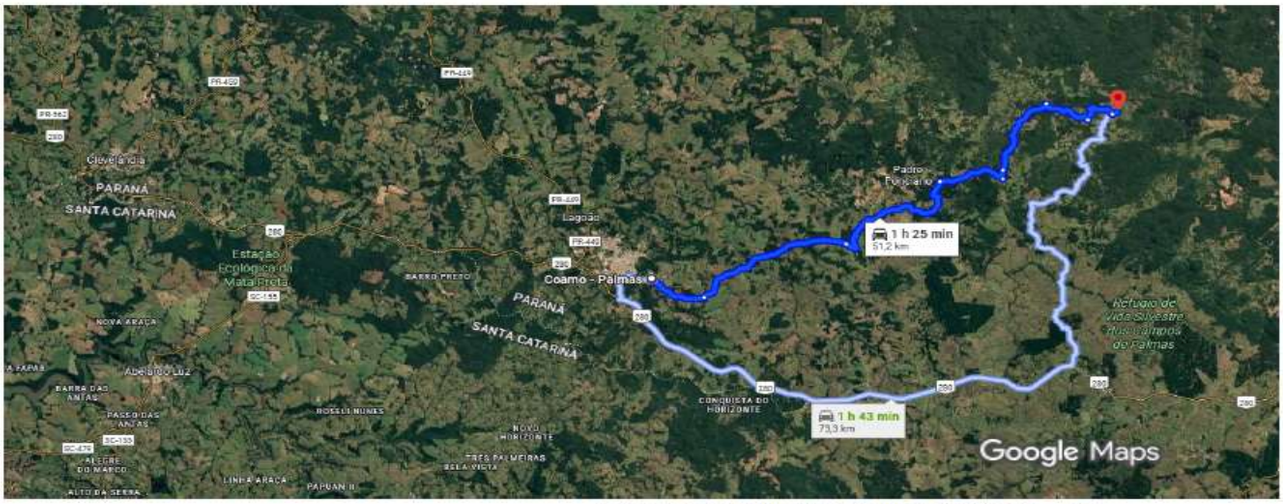
Descreva de forma detalhada o roteiro de acesso para a propriedade (podendo colocar o print ou o link do trajeto via Google Earth, a partir de um ponto de referencia).

Ponto de saida Cooperativa COAMO, saida de Palmas -Pr

Google Maps

de Coamo - Palmas, Av. Ubirajara Araújo, 2059-2165 - Palmas, PR, 85555-000 a Sítio família Bitencourt, Assentamento paraíso do sul Interior, Palmas - PR, 85555-000

De carro 51,2 km, 1 h 25 min



Dados do mapa ©2025 , Dados do mapa ©2025 Google 5 km

Coamo - Palmas
Av. Ubirajara Araújo, 2059-2165 - Palmas, PR, 85555-000

1. Siga na direção leste na Av. Ubirajara Araújo — 4,7 km
2. Curva suave à esquerda — 12,9 km
3. Curva suave à esquerda — 12,7 km
4. Vire à direita — 5,3 km
5. Vire à esquerda — 750 m
6. Curva suave à direita — 7,3 km
7. Vire à direita — 4,1 km
8. Vire à esquerda — 3,1 km
9. Vire à esquerda
   O destino estará à direita — 400 m

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 495
Mov. 53

3. DETALHAMENTO DA ÁREA E SITUAÇÃO DA CONVERSÃO

Área total (áreas produtivas, RL+APP, + edificações + áreas não produtivas) (ha): 14,52
Informe o tipo de usufruto da terra: Área propria Clique ou toque aqui para inserir o texto.
Nome do proprietário da terra: MARIA MARCONDES BITENCURT
Área produtiva total (orgânico + não orgânicos) (ha): 11,02
Áreas protegidas (APP+RL) (ha): 0,5
Área não produtiva total (edificações, estradas, áreas não apropriadas para cultivo, etc.) (ha):3

Área produtiva orgânica

- ✓ Tamanho da área (ha): 0,20
- ✓ Data de início da conversão: 2015
- ✓ Data de conclusão da conversão: 2016
- ✓ Relação de produtos orgânicos (Serão certificados)**:, Abobrinha (Italiana; Menina), , Acelga, Alface (Crespa; Lisa; Americana; Roxa), Brócolis (Cabeça; Ramoso, Cenoura, Couve Chinesa, Couve Folha, , Couve-Flor (Coloridas; Branca, Morango, Amora preta framboesa, Rabanete, Repolho (Roxo; Verde), Rúcula, Salsinha E Cebolinha, Tomate (Caqui; Italiano; Grape; Cereja) Poncã, Laranja (Bahia, Sanguinea, Valencia) e Limão Rosa, Acelga, Chicoria, Almeirão, Pessego, Chuchu, Quiabo, Pepino (Japones, Caipira).

****Todas as culturas listadas no item 10, precisam constar nesta lista.**

- ✓ Comprovação da conversão: Já é um produtor certificado.
- ✓ Ultima Certificadora/OPAC:GENESSIS
- ✓ Data de emissão do ultimo certificado:05/04/2024
- ✓ Data de validade do ultimo certificado:05/04/2025

Área produtiva em conversão para orgânica

- ✓ Tamanho da área em conversão (ha): 0,62
- ✓ Data de início da conversão: 01/01/2024
- ✓ Previsão de conclusão da Conversão: 07/09/2024
- ✓ Relação de produtos em conversão para orgânicos: Abóbora (Japonesa Cabotiá; Japonesa; Menna; Pescoço), Batata Doce (Cenoura; Roxa; Branca), Beterraba, Feijão (Preto, vermelho, vagem), Melao, Melancia, Mandioca (Branca, Amarela), Alho (roxo. branco), Cebola (roxa, branca),), Batata Salsa (branca, amarela), Batata Yacon, Milho Verde, Gengibre, Acafrao, Agriao (seco e agua), Alho Poro, amendoim, Ervilha, Moranga, Nabo.

JÁ FOI SOLICITADO PARA A CERTIFICADORA A INCLUSÃO DA ÁREA NA CERTIFICAÇÃO?

☒ SIM, DATA DE SOLICITAÇÃO DE INCLUSÃO: NA
DATA DE INICIO DE ACOMPANHAMENTO 6 MESES ART. 17: 01/01/2024
DATA DE TERMINO ACOMPANHAMENTO DE 6 MESES ART. 17: 07/09/2024
☐ NÃO

Área produtiva não orgânica

- ✓ Tamanho da área não orgânica (ha):10,2
- ✓ Relação de produtos (comercial) não orgânicos: PASTAGEM

Comentários Produtor: PASTAGEM

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 496
Mov. 53

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

4. HISTÓRICO DE UTILIZAÇÃO DA ÁREA ORGÂNICAS E NÃO ORGÂNICAS:

Listar abaixo o histórico de utilização das áreas orgânicas e não orgânica. Se necessário adicionar mais linhas para preenchimento.

Identificação da área: L1
Tipo de Manejo: Orgânico
Tamanho da área (ha ou m^2): 0,2
Data do último manejo não orgânico: 30/12/2015
Descrição do último manejo não orgânico: Pastagem, nativa (sempre verde, era feito a limpa com defensivos)

Histórico	Descrição de uso: Use este campo para descrever quais culturas estão sendo produzidas nesta área.	Descreva em detalhes os manejos realizados na área em questão, incluindo correção de solo, adubação, plantio de cobertura, rotação de culturas, praticas biologicas, aplicação de insumos fitossanitários, caldas, iscas, armadilhas, etc: Conte a história da área!
Ano Atual: 2025	, Abobrinha (Italiana; Menina), , Acelga, Alface (Crespa; Lisa; Americana; Roxa), Brócolis (Cabeça; Ramoso, Cenoura, Couve Chinesa, Couve Folha, , Couve-Flor (Coloridas; Branca, Morango, Amora preta framboesa, Rabanete, Repolho (Roxo; Verde), Rúcula, Salsinha E Cebolinha, Tomate (Caqui; Italiano; Grape; Cereja) Poncã, Laranja (Bahia, Sanguinea, Valencia) e Limão Rosa, Acelga, Chicoria, Almeirão, Pessego, Chuchu, Quiabo, Pepino (Japones, Caipira).	Analise de solo, em cima de interpretação feita correção. Rotação de cultura e controle biologico de isetos e pragas. Usados oleo de neen e Bt
Último ano de 2024	Abóbora (Japonesa Cabotiá; Japonesa; Menna; Pescoço), Abobrinha (Italiana; Menina), , Acelga, Alface (Crespa; Lisa; Americana; Roxa), , Batata Doce (Cenoura; Roxa; Branca), Beterraba, Brócolis (Cabeça; Ramoso, Cenoura, Couve Chinesa, Couve Folha, , Couve-Flor (Coloridas; Branca, Morango, Amora, Rabanete, Repolho (Roxo;	Analise de solo, em cima de interpretação feita correção. Rotação de cultura e controle biologico de isetos e pragas. Usados oleo de neen e Bt

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 497
Mov. 53

	Verde), Rúcula, Salsinha E Cebolinha, Tomate (Caqui; Italiano; Grape; Cereja.	
Penúltimo ano de 2023	Abóbora (Japonesa Cabotiá; Japonesa; Menna; Pescoço), Abobrinha (Italiana; Menina), , Acelga, Alface (Crespa; Lisa; Americana; Roxa), , Batata Doce (Cenoura; Roxa; Branca), Beterraba, Brócolis (Cabeça; Ramoso, Cenoura, Couve Chinesa, Couve Folha, , Couve-Flor (Coloridas; Branca, Morango, Amora, Rabanete, Repolho (Roxo; Verde), Rúcula, Salsinha E Cebolinha, Tomate (Caqui; Italiano; Grape; Cereja	Analise de solo, em cima de interpretação feita correção. Rotação de cultura e controle biologico de isetos e pragas. Usados oleo de neen e Bt

Identificação da área: L2
Tipo de Manejo: Orgânico
Tamanho da área (ha ou m^2): 0,62
Data do último manejo não orgânico: 30/12/2015
Descrição do último manejo não orgânico: Pastagem, nativa (sempre verde, era feito a limpa com defensivos)

Histórico	**Descrição de uso:** **Use este campo para descrever quais culturas estão sendo produzidas nesta área.**	**Descreva em detalhes os manejos realizados na área em questão, incluindo correção de solo, adubação, plantio de cobertura, rotação de culturas, praticas biologicas, aplicação de insumos fitossanitários, caldas, iscas, armadilhas, etc:** **Conte a história da área!**
Ano Atual: 2025	: Abóbora (Japonesa Cabotiá; Japonesa; Menna; Pescoço), Batata Doce (Cenoura; Roxa; Branca), Beterraba, Feijão (Preto, vermelho, vagem), Melao, Melancia, Mandioca (Branca, Amarela), Alho (roxo. branco), Cebola (roxa, branca),), Batata Salsa (branca, amarela), Batata Yacon, Milho Verde, Gengibre, Acafrao, Agriao (seco e agua), Alho Poro, amendoim, Ervilha, Moranga, Nabo.	Analise de solo, em cima de interpretação feita correção. Rotação de cultura e controle biologico de isetos e pragas. Usados oleo de neen e Bt
Último ano de 2024	: Abóbora (Japonesa Cabotiá; Japonesa; Menna; Pescoço), Batata Doce (Cenoura; Roxa; Branca), Beterraba, Feijão (Preto,	Analise de solo, em cima de interpretação feita correção. Rotação de cultura e controle biologico de isetos e pragas. Usados oleo de neen e Bt

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 498
Mov. 53

	vermelho, vagem), Melao, Melancia, Mandioca (Branca, Amarela), Alho (roxo. branco), Cebola (roxa, branca),), Batata Salsa (branca, amarela), Batata Yacon, Milho Verde, Gengibre, Acafrao, Agriao (seco e agua), Alho Poro, amendoim, Ervilha, Moranga, Nabo.	
Penúltimo ano de 2023	: Abóbora (Japonesa Cabotiá; Japonesa; Menna; Pescoço), Batata Doce (Cenoura; Roxa; Branca), Beterraba, Feijão (Preto, vermelho, vagem), Melao, Melancia, Mandioca (Branca, Amarela), Alho (roxo. branco), Cebola (roxa, branca),), Batata Salsa (branca, amarela), Batata Yacon, Milho Verde, Gengibre, Acafrao, Agriao (seco e agua), Alho Poro, amendoim, Ervilha, Moranga, Nabo.	Analise de solo, em cima de interpretação feita correção. Rotação de cultura e controle biologico de isetos e pragas. Usados oleo de neen e Bt

5. COORDENADAS GEOGRÁFICAS (GGº MM' SS'' ou Decimais)

Registrar as coordenadas de todos os talhões de produção com mais de 1 km de distancia, identificando-os no croqui por numeros.

Latitude: -26.371753

Longitude-: -51.630144

---

6. CROQUI

Anexar o croqui detalhado da unidade de produção.

O croqui contempla:

☒ Perímetro da propriedade;

☒ Áreas vizinhas estão detalhadas no croqui ? ☐ vizinhos orgânicos ☒ vizinhos convencionais

☒ As áreas de produção orgânicas ☒ PROPRIA ☐ ARRENDADA

☒ Áreas de produção não orgânicas ☒ PROPRIA ☐ ARRENDADA ☐ NÃO APLICÁVEL

☒ Cursos de água ☐ NÃO APLICÁVEL

☒ Edificações (Especificar no croqui, galpão de insumos e pós colheita, local de coleta de lixo, resíduo, etc)

☐ DENTRO DA ÁREA ORGÂNICA ☒ FORA DA ÁREA ORGÂNICA

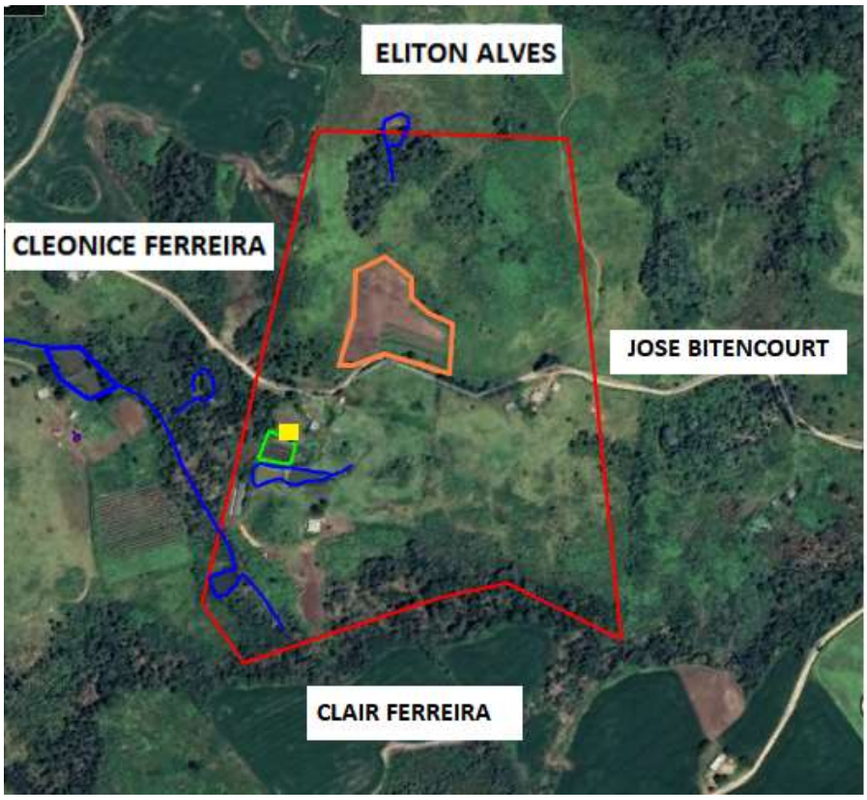
☒ Identificação de edificações para uso de funcionários (Ex: local para alimentação, sanitários, residências, etc)

**Todos os vizinhos indicados no croqui devem ser listados na tabela do item 7, e deverá ser indicado qual o tipo de barreira aplicada em relação a este vizinho.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 499
Mov. 53

**Se as áreas forem apenas campos de produção e as estruturas de apoio (Galpão de insumos, local de pós colheita, local de guarda de ferramentas, etc) estiverem fora do campos de produção, as mesmas devem ser identificada no croqui mesmo que fora da área orgânica.



Comentários Produtor:
Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

7. PRINCIPAIS RISCOS DE CONTAMINAÇÃO DA SUA PROPRIEDADE ORGÂNICA

1) ☐ Cultivos transgênicos nos arredores
2) ☐ Uso de insumos químicos proibidos
3) ☐ Contaminação por pulverização de áreas vizinhas
4) ☐ Contaminação dos cursos ou reservatórios de água
5) ☐ Enxurrada
6) ☐ Insumos externos contaminados
7) ☐ Animais trazidos de fora da propriedade
8) ☒ Risco mínimo (quando não há propriedades vizinhas ou a área de produção é inteiramente cercada por mata nativa)
9) ☐ Outros. Quais: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 500
Mov. 53

Vizinho	O que tem do outro lado da cerca?	Problema	Como você protege seu sítio
Clair ferreira	Mata nativa	Risco mínimo, aplicação de defensivos	Mata nativa,
Eliton Alves	Mata nativa	Risco mínimo, aplicação de defensivos	Mata nativa na divisa
Cleonice Ferreira	Produtor de Organicos	Risco mínimo produtor organico.	Mata Nativa
Jose Bitencourt	Mata nativa	Risco mínimo, aplicação de defensivos	Mata nativa na divisa

Comentários Produtor: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

8. SEGREGAÇÃO DE ÁREAS DENTRO DA PROPRIEDADE ☒ NÃO APLICÁVEL:

Selecione abaixo as maneiras que a propriedade utiliza para separar as áreas orgânica das não orgânicas:

1) ☐ Áreas diferentes e identificadas
2) ☐ Variedades ou espécies com diferentes visuais
3) ☐ Insumos identificados e armazenados separadamente
4) ☒ Outra(s). Quais: Não existe produção paralela, proprietario, possui animais de engorda , a qual possui cerca, como barreira fisica.

9. COMO É CONTROLADA A COLHEITA DOS PRODUTOS ORGÂNICOS E NÃO ORGÂNICOS? ☐ NÃO APLICÁVEL

1) ☒ Alternância entre dias de colheita
2) ☒ Colheita com maquinário distinto
3) ☐ Outra: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

10. ATIVIDADES PRODUÇÃO VEGETAL – ORGÂNICA

CULTURA/VARIEDADE **Todas as culturas listadas no item 3, precisam constar nesta lista.	ORIGEM DO SEMENTE OU MUDAS?	QUANTIDADE DE PRODUÇÃO ESPERADA/ANO (KG, T. ou UN.)
REPOLHO	**MUDAS CONVENCIONAL**	800g
ACELGA	**MUDAS CONVENCIONAL**	200kg
TOMATE	**MUDAS CONVENCIONAL**	500kg
MORANGO	**RAMA/MANIVA/TUBERCULO ORGÂNICO**	250kg
SALSINHA	**MUDAS CONVENCIONAL**	20kg

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 501
Mov. 53

CEBOLINHA	**MUDAS CONVENCIONAL**	20kg
Abóbora (Japonesa Cabotiá;	**SEMENTE NÃO TRATADA**	700kg
Abobrinha (Italiana; Menina	**SEMENTE NÃO TRATADA**	20kg
Alface (Crespa; Lisa; Americana; Roxa), ,	**MUDAS CONVENCIONAL**	600kg
Batata Doce (Cenoura; Roxa; Branca),	**MUDAS CONVENCIONAL**	80kg
Beterraba,	**SEMENTE NÃO TRATADA**	80kg
Brócolis (Cabeça; Ramoso	**MUDAS CONVENCIONAL**	80kg
Cenoura	**MUDAS CONVENCIONAL**	50kg
Couve Folha	**MUDAS CONVENCIONAL**	25kg
Couve-Flor (Coloridas; Branca	**MUDAS CONVENCIONAL**	30kg
AMORA	**RAMA/MANIVA/TUBERCULO ORGÂNICO**	300kg
COUVE CHINESA	**MUDAS CONVENCIONAL**	20KG
RABANETE	**MUDAS CONVENCIONAL**	20KG
RUCULA	**MUDAS CONVENCIONAL**	20KG
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE

11. ATIVIDADES PRODUÇÃO VEGETAL – NÃO ORGÂNICA ☒ NÃO APLICÁVEL:

CULTURA/VARIEDADE	**PRODUÇÃO PARALELA OU EM CONVERSÃO** **Informe se a cultura está na área em conversão ou na área não orgânica**	**MATERIAL DE PROPAGAÇÃO**	**QUANTIDADE DE PRODUÇÃO ESPERADA/ANO (KG, T. ou UN.)**
Pastagem	Area Não Organica	**PRÉ EXISTENTE**	Não é comercial
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE

****No sistema de produção orgânica, não é permitido o uso ou plantio de material transgênico.**

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 502
Mov. 53

12. PRODUÇÃO ANIMAL PARALELA ☐ NÃO APLICÁVEL

12.1 ANIMAIS DE SERVIÇO, SUBSISTÊNCIA, COMPANHIA, ORNAMENTAIS E COMÉRCIO

Listar abaixo os animais presentes na propriedade, seja para venda ou não:

TIPO DE ANIMAL	QUANTIDADE	COMERCIAL	POSSUI ACESSO NAS ÁREAS ORGÂNICAS?
☒ Cachorro	3	☐ SIM | ☒ NÃO	☐ SIM | ☒ NÃO
☐ Gato	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☒ Bovino - ☒ corte | ☐ Leite	6	☐ SIM | ☒ NÃO	☐ SIM | ☒ NÃO
☐ Peixes	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Aves - ☐ corte | ☐ Postura	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Caprinos - ☐ corte | ☐ Leite	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☒ Ovinos	8	☐ SIM | ☒ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Abelhas	QTDE	☐ SIM | ☒ NÃO	☒ SIM | ☐ NÃO
☒ Equinos	4	☐ SIM | ☒ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Bubalinos	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Muares	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Suínos	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Outros: Clique ou toque aqui para inserir o texto.	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO

Cite abaixo a fonte de alimentação dos animais e insumos/tratamentos complementares utilizados nos mesmos?

☐ NÃO APLICÁVEL:

Cachorro (restos de alimentos e ração), Bovinos e Cavalo (Pastagem), Aves (Quirera e ração), Peixes (restos de produção e ração).

12.2 RESIDUOS/DEJETOS USADOS NA PRODUÇÃO ORGÂNICA

Existem produtos, subprodutos ou dejetos sem fins de comercialização como orgânicos, gerados pelos mesmos e utilizados na propriedade? ☒ NÃO ☐ SIM

1) ☐ Cama de aviária
2) ☐ Esterco
3) ☐ Leite
4) ☐ Urina
5) ☐ Outros: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Descreva abaixo como os dejetos são utilizados na propriedade. Inclua informações como receitas/formulações, tempo de estabilização (Inclua também na tabela 28).

Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Produtor: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 503
Mov. 53

13. INSTALAÇÕES DA PROPRIEDADE

Marcar abaixo, quais instalações há na propriedade:

Instalações	Uso compartilhado com não orgânico?
☒ **Local para estoque de insumos agrícolas**	☐ **SIM** ☒ **NÃO**
☐ **Local de estoque de embalagens e rótulos (para embalagem final dos produtos)**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Galpão de máquinas agrícolas**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Local para compostagem de resíduos (composteira)**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Local de pós colheita (lavagem – embalagem – rotulagem)**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Estoque de produtos colhidos (câmara fria/câmara de amadurecimento, etc)**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Aviário ou Curral**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☒ **Caixa d´água**	☐ **SIM** ☒ **NÃO**
☐ **Estufas/Casa de vegetação**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Outras instalações:** Clique ou toque aqui para inserir o texto.	☐ **SIM** ☐ **NÃO**

Comentários Produtor: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

14. EQUIPAMENTOS

Listar abaixo todos as ferramentas, maquinários, equipamentos e implementos utilizados para o manejo da produção orgânica (ex: enxadas, tratorito, pulverizadores, etc)

Equipamentos de uso compartilhado: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Neste caso, como é feito o procedimento de segregação e higienização: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Equipamentos de uso exclusivo orgânico: Enxadas, Enxada Rotativa, Pá, Rastel, Pulverizador costal, Carrinho de mão, Roçadeira.

Comentários Produtor: Porpriedade não compartilha equipamentos, das hortaliças.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

15. BIODIVERSIDADE E CONSERVAÇÃO DO SOLO

Listar abaixo as formas utilizadas na propriedade como um todo, para promover a biodiversidade e a conservação do solo:

1) ☒ Culturas consorciadas
2) ☒ Rotação de culturas
3) ☐ Plantio direto
4) ☐ Plantio em nível
5) ☐ Terraceamento
6) ☐ Recuperação/enriquecimento de APPS
7) ☐ Corredor ecológico/cordão vegetativo
8) ☐ Manejo do mato e alternância de capinas
9) ☒ Ausência de fogo
10) ☐ Adubação verde: Quais culturas: Clique ou toque aqui para inserir o texto.
11) ☒ Adubos orgânicos
12) ☒ Diversificação da produção
13) ☐ Cultivos atrativos de inimigos naturais
14) ☐ Cultivo em aleias/faixas

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 504
Mov. 53

15) ☒ Quebra ventos: Especificar: Capim elefante e Eucalipto
16) ☐ Sistemas agroflorestais
17) ☐ Cobertura do solo
18) ☐ Outros. Quais: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

16. MANEJO DOS RESÍDUOS DA PROPRIEDADE

Restos vegetais/dejetos animais:	☐ Incorporação ☐ Cobertura morta ☒ Não Aplicável	☐ Compostagem Tempo de estabilização: meses.
Embalagens vazias de agrotóxicos:	☐ Devolução ☐ Tríplice lavagem	☐ Estocado ☒ Não Aplicável
Lixo doméstico seco: (Não reciclável)	☒ Coleta pública ☐ Aterro	
Lixo doméstico orgânico:	☒ Coleta pública ☐ Compostagem ☐ Aterro	
Vidros, caixas de madeira e sacarias (lixo reciclável em geral)	☒ Coleta pública ☐ Coleta seletiva/reciclagem ☐ Reutilização ☐ Aterro	
Carcaças de animais (abate ou morte natural ou acidental):	☒ São enterrados ☐ Compostagem ☐ Não Aplicável ☐ Incineração	
Outras práticas, descreva : Clique ou toque aqui para inserir o texto.		

Comentários Produtor: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

17. TIPO DE MÃO DE OBRA:

Descreva abaixo qual o tipo de mão de obra existente na propriedade e a quantidade de pessoas relacionadas:

☒ Familiar. Quantidade: **4**

- ✓ Qual o parentesco? Junior, Maria, Karine e Lauro e 1 contratado temporário quando necessário

☐ Contratada.

- ✓ ☐ Contratados fixos (CLT). Quantidade: Clique ou toque aqui para inserir o texto.
- ✓ ☐ Contratados temporários. Quantidade: Clique ou toque aqui para inserir o texto.
- ✓ ☐ Sistema de parceria. Quantidade: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

18. CONTROLES DA PRODUÇÃO

Selecione abaixo ou descreva qual o meio utilizado para realizar os registros de sua produção vegetal e manejo animal:

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 505
Mov. 53

1) ☐ Agenda
2) ☒ Caderno de campo
3) ☐ Fichas de controle
4) ☐ Computador
5) ☐ Outra (s) qual (is)? Clique ou toque aqui para inserir o texto.

19. FREQUENCIA DE REGISTRO

Selecione abaixo ou descreva qual o meio utilizado para realizar os registros de sua produção vegetal e manejo animal:

1) ☐ Diário
2) ☐ Semanal
3) ☒ Quinzenal
4) ☐ Outro(s) – qual (is)?: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

20. RASTREABILIDADE E CONTROLE DE VENDAS

1) ☐ Embalagens e rotulagem
2) ☐ Número de lote
3) ☐ Códigos de barras
4) ☐ QR Codes
5) ☒ Emissão de nota
6) ☐ Planilhas de controle Manual
7) ☐ Planilhas de controle informatizadas
8) ☐ Outro(s) – qual (is)?: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

21. FONTE DA ÁGUA

1) ☒ Fornecimento público
2) ☐ Açude
3) ☒ Poço ou Poço Artesiano (bomba)
4) ☐ Mina, nascente ou olho d'água
5) ☐ Canais coletivos de irrigação
6) ☐ Cisterna
7) ☐ Riacho
8) ☐ Mina fora da propriedade
9) ☐ Qual? Outro(s): Clique ou toque aqui para inserir o texto.

22. USO DE ÁGUA NA PROPRIEDADE

1) ☒ Irrigação via gotejamento
2) ☐ Irrigação via aspersão
3) ☐ Lavagem pós colheita de produtos
4) ☒ Preparo de caldas para pulverização
5) ☒ Consumo humano
6) ☐ Qual? Outro(s): Clique ou toque aqui para inserir o texto.

23. AUTORIZAÇÃO PARA USO DE ÁGUA (SUBTERRANEA OU SUPERFICIAL)

1) ☐ Outorga

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 506
Mov. 53

2) ☒ Dispensa de outorga
3) ☐ Não aplicável

---

24. GARANTIA DE QUALIDADE DA ÁGUA (IRRIGAÇÃO E LAVAGEM PÓS COLHEITA)

1) ☒ Análise de água: Qual a periodicidade: Bi-anual
2) ☐ Não aplicável: Escolher um item.

Procedimento para salvaguardar a qualidade da agua em pós colheita:
Clique ou toque aqui para inserir o texto.

---

25. PRESERVAÇÃO DA ÁGUA

3) ☒ Faz proteção de nascente própria
4) ☒ Mantem mata ciliar
5) ☐ Realiza manejo das águas residuais da produção
6) ☐ Orienta meus vizinhos para o cumprimento da legislação ambiental
7) ☐ Outro(s) – qual(is)? Clique ou toque aqui para inserir o texto.

---

26. COMO VOCÊ MANIPULA, ARMAZENA E TRANSPORTA O PRODUTO PARA COMERCIALIZAÇÃO?

1) Colheita: Manual
2) Manipulação pós colheita: Não Aplicável. Não realiza manejo.
3) Armazenamento pós colheita na propriedade: Refrigerado (Apenas produtos orgânicos)
4) Tipo de embalagem: Caixa de plástica (tipo feira) Clique ou toque aqui para inserir o texto.
5) Transporte: Não Refrigerado (Apenas produtos orgânicos)

Comentários Produtor: não é feito o processo de lavgagem na propriedade.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

---

27. RECLAMAÇÕES:

1) Qual o meio que os clientes possuem para fazer reclamações: Contato direto
2) Como as reclamações são tratadas: Anotações
3) Como o cliente recebe o retorno da tratativa de sua reclamação: Resposta direta

---

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 507
Mov. 53

28. INSUMOS UTILIZADOS NA PRODUÇÃO ORGÂNICA:

Todo produto fitossanitário, calcário, pó de rocha, composto/fertilizante/adubo orgânico pronto para uso, destinado ao uso agrícola, precisa obrigatoriamente de registro no MAPA. Sendo assim, o campo deve ser preenchido, caso contrário o insumo não será autorizado por essa certificadora.

NOME DO PRODUTO	FINALIDADE	INGREDIENTE	FABRICANTE OU FORNECEDOR	RESPALDO DE USO
BIOSCA	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Tephrosia cândida Flavonas saponínicas do tipo rotenóide Psychotria marcgravii	BIO SOJA INDÚSTRIAS QUÍMICAS E BIOLÓGICAS LTDA	☒ Registro no mapa N°: **04712.** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
CALDA SUFOCÁLCICA	☐ll Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	2Kg De Enxofre E 1 Kg De Cal Virgem	Produção Própria E Produto Comercial	☒ Registro no mapa N°: **SC-21375-6** ☐ Isento de registro ☒ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
CALDA SULFERTILIZANTE	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Cálcio: 9%, Enxofre: 20%	Sulfertilizante	☒ Registro no mapa N°: **SC-21375 10000-1** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
FITONEEN	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Azadiractina	Dalneem Brasil Comercio de Produtos Agropecuarios Ltda	☒ Registro no mapa N°: **6718** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
SULFOCAL	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Enxofre e Cálcio	PHELPS INDÚSTRIA E COMÉRCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA	☒ Registro no mapa N°: **SP 8057910009-8** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 508
Mov. 53

MATRINE	☐ **Nutrição vegetal** ☒ **Controle de pragas** ☐ **Controle de doenças** ☐ **Correção do solo** ☐ **Adjuvante** ☐ **Pós colheita** ☐ **Outra finalidade:** Citar	Sophora flavescens, Extrato de Sementes	Dinagro Agropecuária Ltda..	☒ Registro no mapa N°: **8613** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
SERENADE	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Bacillus subtilis linhagem QST 713	BAYER S.A.	☒ Registro no mapa N°: **03911** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
VIÇANUTRI	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	K2O, S, Cu, B, Mg, Zn	Biava Agrop	☒ Registro no mapa N°: **SP 001870-800004** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
FERTILIZANTE ORGÂNICO SIMPLES CLASSE A - FERTICEL	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Cama aviária	Ferticel	☒ Registro no mapa N°: **SP 171254-7** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
TRICHODERMIL SC 1306	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Trichoderma harzianum, Cepa 1306	Koppert do Brasil Holding S.A.	☒ Registro no mapa N°: **2007** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
METARRIL WP E9	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Metarhizium anisopliae (Metsch) Sorokin, isolado E9	Koppert do Brasil Holding S.A.	☒ Registro no mapa N°: 06605 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica - IBD
BOVERIL WP PL63	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Beauveria bassiana	Koppert do Brasil Holding S.A.	☒ Registro no mapa N°: 06605 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica - IBD

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 509
Mov. 53

SUPERA	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	hidróxido de cobre	Oxiquímica Agrociência Ltda	☒ Registro no mapa N°: 2203 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica - IBD
AZACT CE	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Azaractina	Luiz Arthur Curi e Silva Agronegocios - EPP	☒ Registro no mapa N°: 8015 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica - MAPA
CALCÁRIO FILLER	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	CaO - 30 % MgO- 18 %	Sollo filer	☒ Registro no mapa N°: PR 06970-1 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica - MAPA
KUMULUS DF®	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Enxofre	BASF S.A.	☒ Registro no mapa N°: **02418592** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
RECONIL	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Oxido De Cobre	Albaugh Agro Brasil Ltda	☒ Registro no mapa N°: **1548698** ☐ Isento de registro ☒ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
DIPEL	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Bacillus thuringiensis var. kurstaki, isolado HD-1 (S1450)	Sumitomo Chemical Brasil Indústria Química S.A.	☒ Registro no mapa N°: **00291** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
CALDA BORDALESA	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	1 Kg Sulfato Cobre + 2 Kg De Cal Vergem Em 100 Litros De Água	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 510
Mov. 53

CALDA DE CINZA	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	1 Kg De Cinza E 9 Litros De Água	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BT- MULTIPLICADO	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	50 Ml De Bacillus Subtilis + 1 Litro Leite E 50 Gramas Açúcar Mascavo	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
MACERADOS E EXTRATOS DE PLANTAS	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Samambaia, Urtiga, Confrei, Cavalinha	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
LEITE DE VACA	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	1 Litro De Leite E 9 L Água	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BIOFERTILIZANTE SUPER MAGRO	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Receita em Anexo	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
HÚMUS	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Minhocario caseiro	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
COMPOSTAGEM	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Restos vegetais da própria produção	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 511
Mov. 53

BIOFERTILIZANTE DE SOLO CORINTIANO	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Capim, Adubo Orgânico, Cinza, Leite E Água	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
SUBSTRATO MUDAS	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	2 Parte Terra Preta Do Mato E 1 Parte Húmos	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
CAMA DE AVES	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Maravalha E Esterco De Aves	Empresas de compostagem	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
CALDA VIÇOSA	☒ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Sulfato Cobre, Cal E Micronutrientes	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
YOORIN MASTER	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Fonte de Boro; Fonte de Cálcio; Fonte de Cobre; Fonte de Enxofre; Fonte de Fósforo; Fonte de Magnésio; Fonte de Manganês; Fonte de Silício; Fonte de Zinco	MINERACÃO CURIMBABA LTDA	☒ Registro no mapa N°: 90432-5 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
FERTILIZANTE ORGÂNICO SIMPLES CLASSE “A” PLUS ADUBASUL	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Cama aviária	ADUBASUL - INDÚSTRIA DE FERTILIZANTES ORGÂNICOS LTDA	☒ Registro no mapa N°: sc171254-7 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BTCONTROL	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Bacilus Thuringensis	Simbiose Indústria e Comércio de Fertilizantes e Insumos Microbiológicos Ltda	☒ Registro no mapa N°: 4816 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 512
Mov. 53

BIOFOSFITO	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	60 Kg Casca De Arroz Ou Grimpa, 10 Kg Osso De Animais	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
EKOSIL	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	K 16% E Slicio	MINERACÃO CURIMBABA LTDA	☒ Registro no mapa N°: MG 9066810000-7 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BIOSCAP	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Beauveria bassiana, isolado IBCB 66*	Vital Brasil Chemical Industria e Comercio de Produtos Quimicos Ltda - ME	☒ Registro no mapa N°: 29720 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
EFFECTUS	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Agua enxofre , óxido de Cálcio	Insdutria de fertilizantes LTDA CNPJ 78.813.045/0001-72	☒ Registro no mapa N°: SC 001686-1.000001 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BYOSNEMAT ORG	☒ **Nutrição vegetal** ☐ **Controle de pragas** ☐ **Controle de doenças** ☐ **Correção do solo** ☐ **Adjuvante** ☐ **Pós colheita** ☐ **Outra finalidade:** Citar	Agua, sulfartro de potássio, acido cítrico, humus de minhoca, proteínas hidrolisadas, leonardita e sacarídeos.	RHAL Industria e comercio Agropecuario CNPJ:07.532.572/0001-60	☒ Registro no mapa N°: SC 001606-3000004 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica: IBD
MUDAS ORG	☒ **Nutrição vegetal** ☐ **Controle de pragas** ☐ **Controle de doenças** ☐ **Correção do solo** ☐ **Adjuvante** ☐ **Pós colheita** ☐ **Outra finalidade:** Citar	Agua, sulfartro de potássio, acido cítrico, humus de minhoca, proteínas hidrolisadas, leonardita e sacarídeos, linhita e fosfato natural	RHAL Industria e comercio Agropecuario CNPJ:07.532.572/0001-60	☒ Registro no mapa N°: SC 001606-3 000039 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica: IBD
REGULE ORG	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Agua, sulfartro de potássio, acido cítrico, humus de minhoca, proteínas hidrolisadas, leonardita , sacarídeos , fosfato natural, reativo	RHAL Industria e comercio Agropecuario CNPJ:07.532.572/0001-60	☒ Registro no mapa N°: SC 001606-3 000034 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica: IBD

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 513
Mov. 53

-Atenção Produtor:

Neste PMO foi indicado o uso dos insumos conforme assinalado abaixo, sendo assim, atentar-se para as restrições de uso do insumo, conforme segue:

Indica uso:	Insumo	Finalidade	Restrição
☐	Ácido Bórico ou Bórax	Anexo V – Fertilizantes	Permitidos somente em Biofertilizante na concentração máxima de 8g por litro, conforme receita aprovada neste PMO.
☐	Cloreto de cálcio	Anexo V – Fertilizantes	Permitido somente nas formulações de Biofertilizante, na concentração máxima de 12 g por litro, conforme receita aprovada neste PMO.
☐	Ácido Bórico	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Autorizado somente em formulações de caldas na concentração máxima de 0,1%
☐	Ácido peracético	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Autorizado na concentração máxima de 2% na formulação, com diluições que não excedam concentração de 0,005% para tratamentos preventivos e de 0,4% para tratamentos curativos.
☐	Extrato pirolenhoso	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Permitido somente em formulações comerciais obtidas através de processo industrial reprodutível e sob controle de qualidade, o qual devem obrigatoriamente incluir o doseamento de hidrocarbonetos policíclicos aromáticos (HPAs) e possuir limite máximo de 0,7 microgramas de HPAs por litro de produto formulado. Desde que a madeira usada como matéria-prima seja constituída por bambu, eucalipto, pinus, e acácia sem tratamento químico.
☐	Fosfato de ferro (III); fosfato férrico	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Autorizado na concentração máxima de 3% (três por cento) (p/p) em formulações sólidas, como moluscicida; as formulações comerciais não podem conter ácido etilenodiamino tetra-acético (EDTA) como agente quelante ou de complexação
☐	Água sanitária - hipoclorito de cálcio (oxicloreto de cálcio) e hipoclorito de sódio (oxicloreto de sódio)	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Permitido somente em tratamento pós colheita, na forma de solução aquosa com teor de cloro entre 2 e 2,5%. Utilizar de 10 a 15 ml da solução por litro de água.
☐	Sulfato de alumínio	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Solução em concentração máxima de 1%.

ATENÇÃO!! O não atendimento ao disposto, pode ocasionar em sansões: **NÃO CONFORMIDADES, SUSPENSÃO, CANCELAMENTO DA CERTIFICAÇÃO.**

Comentários Produtor: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

29. TERMOS DE CONCLUSÃO

A. RESUMO DAS ALTERAÇÕES EM RELAÇÃO AO ANO ANTERIOR/ ESPAÇO PARA CONSIDERAÇÕES FINAIS QUE O PRODUTOR JULGAR PERTINENTE

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 514
Mov. 53

Comentários: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

B. DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

Declaro que as informações contidas neste Plano de Manejo Orgânico são completas e verdadeiras. Estou ciente de que sempre que houver necessidade de modificações nos procedimentos/manejo ou produtos relativos à minha operação orgânica, este Plano de Manejo (PMO) será atualizado e enviado à avaliação da Certificadora.

Nome do responsável: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

Data: Clique ou toque aqui para inserir uma data.

---

30. REVISÃO - RESERVADO À GENESIS CERTIFICAÇÕES

A. REVISÃO ADMINISTRATIVA

I. PMO está com preenchimento completo?

Clique ou toque aqui para inserir o texto.

II. Comentários adicionais.

Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Nome do responsável: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Data de fechamento do PMO: Clique ou toque aqui para inserir uma data.

B. REVISÃO DE INFORMAÇÕES TÉCNICAS: PREENCHER GC FORM REC 009-11 - Formulário de Avaliação PMO - Parecer Técnico.

CONTROLE DE REVISÃO E APROVAÇÃO

Data de Recebimento do PMO:	Data de Análise e Validação:	Comentários Gerais e Alterações efetuadas:	Responsável pela Avaliação:	Conclusões:
Data	Data	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	• PMO Completo? ☐ SIM ☐ NÃO • Projeto passível de certificação, desde que sanadas as não conformidades registradas neste documento ou in-loco? ☐ SIM ☐ NÃO
Data	Data	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	• PMO Completo? ☐ SIM ☐ NÃO • Projeto passível de certificação, desde que sanadas as não

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 515
Mov. 53

				conformidades registradas neste documento ou in-loco? ☐ SIM ☐ NÃO
Data	Data	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	• PMO Completo? ☐ SIM ☐ NÃO • Projeto passível de certificação, desde que sanadas as não conformidades registradas neste documento ou in-loco? ☐ SIM ☐ NÃO

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 516
Mov. 53

Produtor(a), se prepare para a inspeção in-loco:

Será solicitado pelo inspetor evidencias documentais que comprovem a implementação de seu sistema de controle, conforme listagem abaixo.

Tipo de Documento	Periodicidade de Atualização
Plano de Manejo Orgânico com mapa ou croqui da propriedade, com validação da certificadora	Emissão inicial + atualizações quando necessário.
Análise de água (potabilidade no caso de utilização da água para higienização da produção) Devem ser considerados os parâmetros coliformes totais, Escherichia coli, Bactérias heterotróficas e turbidez.	Anual (ao mínimo)
Declaração de Conversão (modelo em anexo) ou Certificado de conformidade anterior	Caso o mesmo esteja vencido a mais de 3 meses, não serão aceitos como comprovação de conformidade. Neste caso, será necessário apresentação da declaração de conversão.
NFs de Aquisição de Insumos (Correção e nutrição de solo, Manejo de Pragas e Reguladores de crescimento/maturação). É proibido o uso de reguladores sintéticos de crescimento na produção vegetal orgânica.	A cada novo evento
NFs de aquisição de sementes ou declaração de doação. No caso de doação, quando a cultura possuir variedades OGM, apresentar também a comprovação de que o material doado é NÃO OGM (NF original de compra, etiqueta do saco de sementes, declaração de sementes crioulas). (Milho, soja, algodão, trigo, feijão, girassol, cana-de açúcar, etc)	A cada novo evento
Registros caderno de campo (anotação de preparo de solo, data de plantio, cultura, área plantada, insumos aplicados (manejo de pragas e doenças), data de colheita, quantidade colhida e destino de venda). **Caso você não tenha caderno de campo implementado, abaixo consta um modelo que pode ser utilizado para esta finalidade.**	A cada novo evento
Carteira de trabalho ou Contrato de Trabalho (se houver funcionários)	Por funcionário
Registros de treinamentos dos funcionários quanto a produção orgânica	Bianual (no mínimo)
Cadastro Ambiental Rural Comprovação de posse da terra (Escritura do imóvel; Acordos ou Contratos de Arrendamento/Posseiro ou Porcenteiro; Ordem Judicial para uso da terra; Documentos de averbações; ou Licenças ambientais;)	Emissão inicial + registro de atualização se houver aumento de área produtiva.
Outorga de uso de água ou dispensa de outorga	Observar a validade no documento.
Registros de reclamações realizadas por clientes e consumidores	A cada novo evento
NFs de venda e Declaração de Transação Comercial	A cada novo evento
Quando houver animais na propriedade cujo esterco ou cama seja usado na produção orgânica, apresentar as NFs de compra dos alimentos e suplementos (ração, alimentos, grãos, suplementos vitamínicos, etc).	A cada novo evento.
Quando houver produção PARALELA, apresentar também caderno de campo referente ao manejo convencional, contendo: anotação de preparo de solo, data de plantio, cultura, área plantada, insumos aplicados (manejo de pragas e doenças), data de colheita, quantidade colhida e destino de venda.	A cada novo evento

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 517
Mov. 53

CADERNO DE CAMPO

IDENTIFICAÇÃO DA ÁREA	*CULTURA*	*DATA DE PLANTIO*	*ADUBAÇÃO REALIZADA (data de manejo + nome comercial do produto + dose aplicada)*	*MENEJO DE PRAGAS REALIZADO (data de manejo + nome comercial do produto + dose aplicada)*	*OUTROS MANEJOS (data de manejo + descrição do manejo)*	*DATA DE COLHEITA*	*QUANTIDA DE COLHIDA*	*DESTINO DE VENDA + NF*

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 518
Mov. 53

Prezado(a) produtor(a),

Ao solicitar o serviço de certificação de sua unidade de produção orgânica, você aceita o cumprir com todas as normas que regem os sistemas orgânicos de produção, conforme dispostos abaixo.

- LEI Nº 10.831, DE 23 DE DEZEMBRO DE 2003 - Dispõe sobre a agricultura orgânica e dá outras providências.
- DECRETO Nº 6.323, DE 27 DE DEZEMBRO DE 2007 - Regulamenta a Lei no 10.831, de 23 de dezembro de 2003, que dispõe sobre a agricultura orgânica, e dá outras providências.
- PORTARIA Nº 52, DE 15 DE MARÇO DE 2021, que por sua vez estabelece o Regulamento Técnico para os Sistemas Orgânicos de Produção e as listas de substâncias e práticas para o uso nos Sistemas Orgânicos de Produção.
- INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 18, DE 20 DE JUNHO DE 2014 - Instituir o selo único oficial do Sistema Brasileiro de Avaliação da Conformidade Orgânica, e estabelecer os requisitos para a sua utilização, na forma desta Instrução Normativa e de seus Anexos I a IV.
- INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 19, DE 28 DE MAIO DE 2009 - Aprovar os mecanismos de controle e informação da qualidade orgânica dispostos no Anexo I da presente Instrução Normativa.
- LEI Nº 14.515, DE 29 DE DEZEMBRO DE 2022, altera o art. 6 da Lei 10.831, de 23 de dezembro de 2003.
- PORTARIA N° 685 de 27 de maio de 2024, no qual dispõe a alteração do artigo 103 da Portaria 52.

Estando ciente das exigências relacionadas a certificação, faremos uma avaliação prévia de sua documentação, conforme citado abaixo:

☒ Documento de usufruto, exploração ou posse da terra;

☒ Documento de Outorga ou dispensa de outorga para uso da água. ☐ Não aplicável, Clique ou toque aqui para inserir o texto.

☐ Cadastro Ambiental Rural. ☒Não aplicável, pois a área não é de posse do produtor.

☒ Comprovação de Conversão (certificado anterior, declaração de órgãos oficiais, análises de resíduos de agrotóxicos, etc.)

A ausência de algum dos documentos citados acima poderá ocasionar uma não conformidade, que será registrada na avaliação técnica do PMO e deverá ser tratado/corrigido ou providenciado e apresentado ao inspetor **e** para a certificadora para que a certificação seja concedida.

O fato de haver uma não conformidade registrada na avaliação técnica do PMO, não impede que haja a inspeção in-loco.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 519
Mov. 53

SUMÁRIO

1. DADOS GERAIS 3
2. ROTEIRO DE ACESSO: 4
3. DETALHAMENTO DA ÁREA E SITUAÇÃO DA CONVERSÃO 5
Área produtiva orgânica 5
Área produtiva em conversão para orgânica 5
Área produtiva não orgânica 5
4. HISTÓRICO DE UTILIZAÇÃO DA ÁREA ORGÂNICAS E NÃO ORGÂNICAS: 6
5. COORDENADAS GEOGRÁFICAS (GGº MM' SS" ou Decimais) 7
6. CROQUI 8
7. PRINCIPAIS RISCOS DE CONTAMINAÇÃO DA SUA PROPRIEDADE ORGÂNICA 9
8. SEGREGAÇÃO DE ÁREAS DENTRO DA PROPRIEDADE ☒ NÃO APLICÁVEL: 10
9. COMO É CONTROLADA A COLHEITA DOS PRODUTOS ORGÂNICOS E NÃO ORGÂNICOS? ☒ NÃO APLICÁVEL 10
10. ATIVIDADES PRODUÇÃO VEGETAL – ORGÂNICA 10
11. ATIVIDADES PRODUÇÃO VEGETAL – NÃO ORGÂNICA ☒ NÃO APLICÁVEL: 11
12. PRODUÇÃO ANIMAL PARALELA ☐ NÃO APLICÁVEL 11
13. INSTALAÇÕES DA PROPRIEDADE 12
14. EQUIPAMENTOS 12
15. BIODIVERSIDADE E CONSERVAÇÃO DO SOLO 13
16. MANEJO DOS RESÍDUOS DA PROPRIEDADE 13
17. TIPO DE MÃO DE OBRA: 14
18. CONTROLES DA PRODUÇÃO 14
19. FREQUENCIA DE REGISTRO 14
20. RASTREABILIDADE E CONTROLE DE VENDAS 14
21. FONTE DA ÁGUA 14
22. USO DE ÁGUA NA PROPRIEDADE 15
23. AUTORIZAÇÃO PARA USO DE ÁGUA (SUBTERRANEA OU SUPERFICIAL) 15
24. GARANTIA DE QUALIDADE DA ÁGUA (IRRIGAÇÃO E LAVAGEM PÓS COLHEITA) 15
25. PRESERVAÇÃO DA ÁGUA 15
26. COMO VOCÊ MANIPULA, ARMAZENA E TRANSPORTA O PRODUTO PARA COMERCIALIZAÇÃO? 15
27. RECLAMAÇÕES: 16
28. INSUMOS UTILIZADOS NA PRODUÇÃO ORGÂNICA: 16
29. TERMOS DE CONCLUSÃO 23
30. REVISÃO - RESERVADO À GENESIS CERTIFICAÇÕES 23

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 520
Mov. 53

PROCESSO N°: 477-33 /ORG

1. DADOS GERAIS

Produtor(a): Mariza Gorete Leão Ramos/ Antonio Bueno Meira.
Nome da propriedade: SITIO RAMOS
CPF ou CNPJ: 066.610.789-01/ 161.130.939-56
Endereço da propriedade: ASSENTAMENTO PARAISO LOTE 44
Município: Palmas https://maps.app.goo.gl/1SLL7pPXmEiNQrBP6
UF: PR
CEP: 85555-00
Nome do contato: Alexandre Calegari Mattei Dorigon –(Cores da Terra)
Telefone: (45)9858-0481
E-mail: alexandre_calegari@yahoo.com

Responsável pelos cuidados técnicos/agronômicos:
Nome: Adelar Algusto de Olivera –(Cores da Terra)
Telefone: : (45)9858-0481
E-mail: contato@cooperativacoresdaterra.com.br
☐ **Considerar os dados do produtor.**

Sistema de Certificação: Certificação Grupal

Comentários Produtor:Faz parte do SCI- CORES DA TERRA, Adelar Algusto é o tecnico que visita a propriedade todo mês.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 521
Mov. 53

2. ROTEIRO DE ACESSO:

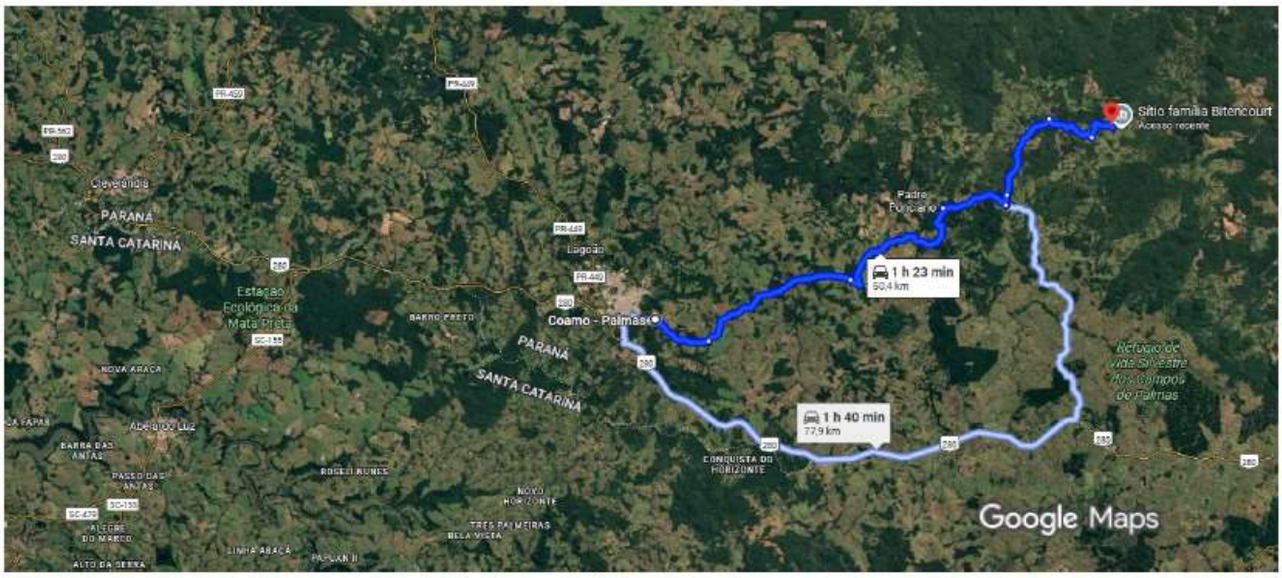
Descreva de forma detalhada o roteiro de acesso para a propriedade (podendo colocar o print ou o link do trajeto via Google Earth, a partir de um ponto de referencia).

Ponto de saida Cooperativa COAMO, saida de Palmas -Pr

Google Maps

de Coamo - Palmas, Av. Ubirajara Araújo, 2059-2165 - Palmas, PR, 85555-000 a Francisco Frederico Teixeira Guimarães, Palmas - PR, 85555-000

De carro 50,4 km, 1 h 23 min



Dados do mapa ©2025 , Dados do mapa ©2025 Google 5 km

Coamo - Palmas
Av. Ubirajara Araújo, 2059-2165 - Palmas, PR, 85555-000

↑	1. Siga na direção leste na Av. Ubirajara Araújo	4,7 km
↖	2. Curva suave à esquerda	12,9 km
↖	3. Curva suave à esquerda	12,7 km
↱	4. Vire à direita	5,3 km
↰	5. Vire à esquerda	750 m
↗	6. Curva suave à direita	7,3 km
↱	7. Vire à direita	4,1 km
↰	8. Vire à esquerda O destino estará à direita	2,7 km

Francisco Frederico Teixeira Guimarães
Palmas - PR, 85555-000

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 522
Mov. 53

3. DETALHAMENTO DA ÁREA E SITUAÇÃO DA CONVERSÃO

Área total (áreas produtivas, RL+APP, + edificações + áreas não produtivas) (ha): 15,73
Informe o tipo de usufruto da terra: Área propria Clique ou toque aqui para inserir o texto.
Nome do proprietário da terra: MARIZA GORETE LEAO DE RAMOS
Área produtiva total (orgânico + não orgânicos) (ha): 7,5
Áreas protegidas (APP+RL) (ha): RESERVA COLETIVA ASSENTAMENTO
Área não produtiva total (edificações, estradas, áreas não apropriadas para cultivo, etc.) (ha):8,23

Área produtiva orgânica

- ✓ Tamanho da área (ha): 0,5
- ✓ Data de início da conversão: 2023
- ✓ Data de conclusão da conversão: 2024
- ✓ Relação de produtos orgânicos (Serão certificados)**: Abóbora (Japonesa Cabotiá; Japonesa; Menna; Pescoço), Abobrinha (Italiana; Menina), , Acelga, Alface (Crespa; Lisa; Americana; Roxa), , Batata Doce (Cenoura; Roxa; Branca), Beterraba, Brócolis (Cabeça; Ramoso, Cenoura, Couve Chinesa, Couve Folha, , Couve-Flor (Coloridas; Branca, Morango, Rabanete, Repolho (Roxo; Verde), Rúcula, Salsinha E Cebolinha, Tomate (Caqui; Italiano; Grape; Cereja)pimentão, Pepino (japonês e caipira), Batata salsa e Almeirão, Laranja Pera (Valência), Ponkan, Limão Rosa e Bergamota.

****Todas as culturas listadas no item 10, precisam constar nesta lista.**

- ✓ Comprovação da conversão: Já é um produtor certificado.
- ✓ Ultima Certificadora/OPAC:GENESSIS
- ✓ Data de emissão do ultimo certificado:05/04/2024
- ✓ Data de validade do ultimo certificado:05/04/2025

Área produtiva em conversão para orgânica

- ✓ Tamanho da área em conversão (ha): Clique ou toque aqui para inserir o texto.
- ✓ Data de início da conversão: 0
- ✓ Previsão de conclusão da Conversão: NA
- ✓ Relação de produtos em conversão para orgânicos: NA

JÁ FOI SOLICITADO PARA A CERTIFICADORA A INCLUSÃO DA ÁREA NA CERTIFICAÇÃO?

☐ SIM, DATA DE SOLICITAÇÃO DE INCLUSÃO: NA
DATA DE INICIO DE ACOMPANHAMENTO 6 MESES ART. 17: NA
DATA DE TERMINO ACOMPANHAMENTO DE 6 MESES ART. 17: NA
☐ NÃO

Área produtiva não orgânica

- ✓ Tamanho da área não orgânica (ha):7 SENDO 2 ha de Pastagem e 5 Arrendado para terceiros.
- ✓ Relação de produtos (comercial) não orgânicos: ELE NÃO FAZ A COMERCIALIZAÇÃO

Comentários Produtor: outra pessoa utiliza a area não organica , produtor trabalha somente na area organica e criação de suinos para venda.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 523
Mov. 53

4. HISTÓRICO DE UTILIZAÇÃO DA ÁREA ORGÂNICAS E NÃO ORGÂNICAS:

Listar abaixo o histórico de utilização das áreas orgânicas e não orgânica. Se necessário adicionar mais linhas para preenchimento.

Identificação da área: L1
Tipo de Manejo: Orgânico
Tamanho da área (ha ou m^2): 0,5
Data do último manejo não orgânico: 30/12/2023
Descrição do último manejo não orgânico: Pastagem, nativa (sempre verde, era feito a limpa com defensivos)

Histórico	**Descrição de uso:** **Use este campo para descrever quais culturas estão sendo produzidas nesta área.**	**Descreva em detalhes os manejos realizados na área em questão, incluindo correção de solo, adubação, plantio de cobertura, rotação de culturas, praticas biologicas, aplicação de insumos fitossanitários, caldas, iscas, armadilhas, etc:** **Conte a história da área!**
Ano Atual: 2025	Abóbora (Japonesa Cabotiá; Japonesa; Menna; Pescoço), Abobrinha (Italiana; Menina), , Acelga, Alface (Crespa; Lisa; Americana; Roxa), , Batata Doce (Cenoura; Roxa; Branca), Beterraba, Brócolis (Cabeça; Ramoso, Cenoura, Couve Chinesa, Couve Folha, , Couve-Flor (Coloridas; Branca, Morango, Amora, Rabanete, Repolho (Roxo; Verde), Rúcula, Salsinha E Cebolinha, Tomate (Caqui; Italiano; Grape; Cereja.	Analise de solo, em cima de interpretação feita correção. Rotação de cultura e controle biologico de isetos e pragas. Usados oleo de neen e Bt
Último ano de 2024	Abóbora (Japonesa Cabotiá; Japonesa; Menna; Pescoço), Abobrinha (Italiana; Menina), , Acelga, Alface (Crespa; Lisa; Americana; Roxa), , Batata Doce (Cenoura; Roxa; Branca), Beterraba, Brócolis (Cabeça; Ramoso, Cenoura, Couve Chinesa, Couve Folha, , Couve-Flor (Coloridas; Branca, Morango, Amora, Rabanete, Repolho (Roxo; Verde), Rúcula, Salsinha E Cebolinha, Tomate (Caqui; Italiano; Grape; Cereja.	Analise de solo, em cima de interpretação feita correção. Rotação de cultura e controle biologico de isetos e pragas. Usados oleo de neen e Bt

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 524
Mov. 53

Penúltimo ano de 2023	Abóbora (Japonesa Cabotiá; Japonesa; Menna; Pescoço), Abobrinha (Italiana; Menina), , Acelga, Alface (Crespa; Lisa; Americana; Roxa), , Batata Doce (Cenoura; Roxa; Branca), Beterraba, Brócolis (Cabeça; Ramoso, Cenoura, Couve Chinesa, Couve Folha, , Couve-Flor (Coloridas; Branca, Morango, Amora, Rabanete, Repolho (Roxo; Verde), Rúcula, Salsinha E Cebolinha, Tomate (Caqui; Italiano; Grape; Cereja	Analise de solo, em cima de interpretação feita correção. Rotação de cultura e controle biologico de isetos e pragas. Usados oleo de neen e Bt

Identificação da área: Pastagem
Tipo de Manejo: Orgânico
Tamanho da área (ha ou m^2): 2
Data do último manejo não orgânico: Clique ou toque aqui para inserir uma data.
Descrição do último manejo não orgânico: Pastagem, nativa (sempre verde, era feito a limpa com defensivos)

Histórico	**Descrição de uso: Use este campo para descrever quais culturas estão sendo produzidas nesta área.**	**Descreva em detalhes os manejos realizados na área em questão, incluindo correção de solo, adubação, plantio de cobertura, rotação de culturas, praticas biologicas, aplicação de insumos fitossanitários, caldas, iscas, armadilhas, etc: Conte a história da área!**
Ano Atual: 2025	Pastagem	Controle manual de ervas daninhas.
Último ano de 2024	Pastagem	Controle manual de ervas daninhas.
Penúltimo ano de 2023	Pastagem	Controle manual de ervas daninhas.

Identificação da área: Lavoura de Grãos convencional
Tipo de Manejo: Orgânico
Tamanho da área (ha ou m^2): 5
Data do último manejo não orgânico: Clique ou toque aqui para inserir uma data.
Descrição do último manejo não orgânico: Pastagem, nativa (sempre verde, era feito a limpa com defensivos)

Histórico	**Descrição de uso: Use este campo para descrever quais culturas estão sendo produzidas nesta área.**	**Descreva em detalhes os manejos realizados na área em questão, incluindo correção de solo, adubação, plantio de cobertura, rotação de culturas, praticas biologicas, aplicação de insumos fitossanitários, caldas, iscas, armadilhas, etc: Conte a história da área!**
Ano Atual: 2025	Lavoura de Grãos convencional	Não faz o manejo esta arrendada.
Último ano de 2024	Lavoura de Grãos convencional	Não faz o manejo esta arrendada.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 525
Mov. 53

Penúltimo ano de 2023	Lavoura de Grãos convencional	Não faz o manejo esta arrendada.

5. COORDENADAS GEOGRÁFICAS (GGº MM' SS'' ou Decimais)

Registrar as coordenadas de todos os talhões de produção com mais de 1 km de distancia, identificando-os no croqui por numeros.
Latitude: -26.373333
Longitude-: **-51.638333**

---

6. CROQUI

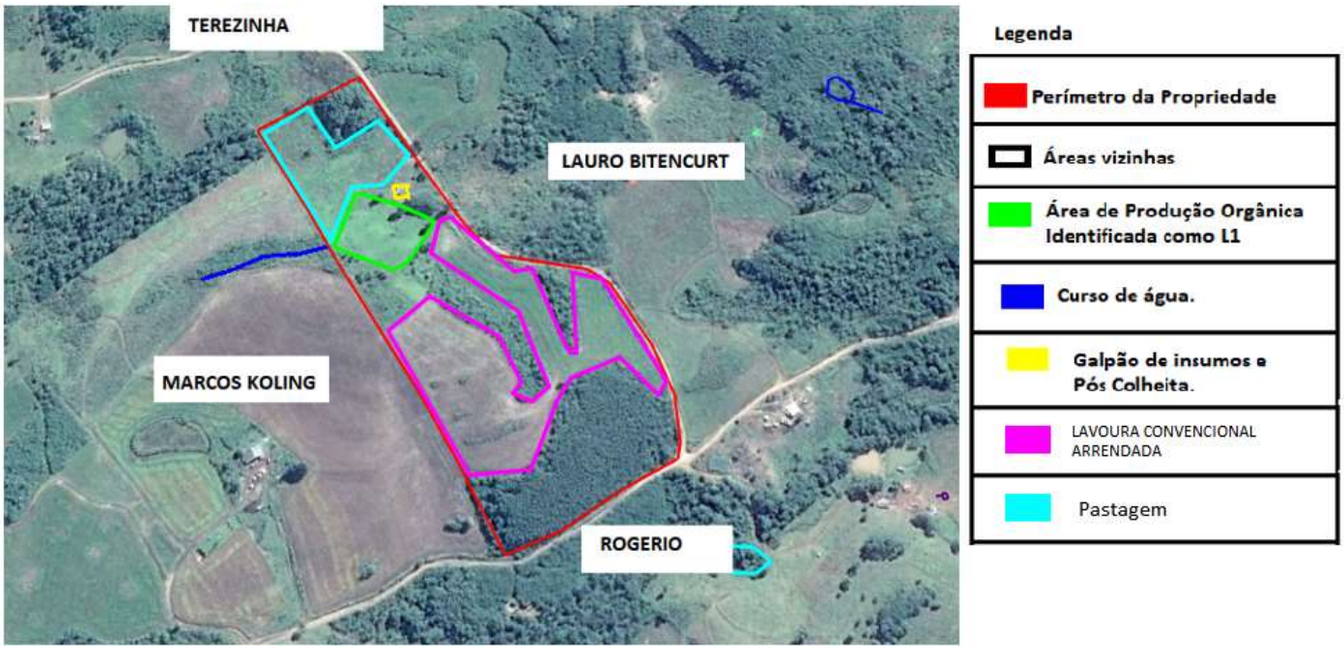
Anexar o croqui detalhado da unidade de produção.
O croqui contempla:
☒ Perímetro da propriedade;
☒ Áreas vizinhas estão detalhadas no croqui ? ☐ vizinhos orgânicos ☒ vizinhos convencionais
☒ As áreas de produção orgânicas ☒ PROPRIA ☐ ARRENDADA
☒ Áreas de produção não orgânicas ☒ PROPRIA ☐ ARRENDADA ☐ NÃO APLICÁVEL
☒ Cursos de água ☐ NÃO APLICÁVEL
☒ Edificações (Especificar no croqui, galpão de insumos e pós colheita, local de coleta de lixo, resíduo, etc)
☐ DENTRO DA ÁREA ORGÂNICA ☒ FORA DA ÁREA ORGÂNICA
☒ Identificação de edificações para uso de funcionários (Ex: local para alimentação, sanitários, residências, etc)

**Todos os vizinhos indicados no croqui devem ser listados na tabela do item 7, e deverá ser indicado qual o tipo de barreira aplicada em relação a este vizinho.

**Se as áreas forem apenas campos de produção e as estruturas de apoio (Galpão de insumos, local de pós colheita, local de guarda de ferramentas, etc) estiverem fora do campos de produção, as mesmas devem ser identificada no croqui mesmo que fora da área orgânica.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 526
Mov. 53



Comentários Produtor:
Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

7. PRINCIPAIS RISCOS DE CONTAMINAÇÃO DA SUA PROPRIEDADE ORGÂNICA

1) ☒ Cultivos transgênicos nos arredores
2) ☐ Uso de insumos químicos proibidos
3) ☒ Contaminação por pulverização de áreas vizinhas
4) ☐ Contaminação dos cursos ou reservatórios de água
5) ☐ Enxurrada
6) ☐ Insumos externos contaminados
7) ☐ Animais trazidos de fora da propriedade
8) ☐ Risco mínimo (quando não há propriedades vizinhas ou a área de produção é inteiramente cercada por mata nativa)
9) ☐ Outros. Quais: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Vizinho	O que tem do outro lado da cerca?	Problema	Como você protege seu sítio
Terezinha	Pastagem	Deriva de defensivos	Mata Nativa / pastagem
Rogerio	Pastagem	Risco mínimo, aplicação de defensivos	Mata nativa na divisa
Lauro Bitecurt	Pastagem	Deriva de defensivos	Mata Nativa / pastagem
Marcos Koling	Pastagem	Risco mínimo, aplicação de defensivos	Mata Nativa / pastagem

Comentários Produtor: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 527
Mov. 53

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

8. SEGREGAÇÃO DE ÁREAS DENTRO DA PROPRIEDADE ☐ NÃO APLICÁVEL:

Selecione abaixo as maneiras que a propriedade utiliza para separar as áreas orgânica das não orgânicas:

1) ☐ Áreas diferentes e identificadas
2) ☐ Variedades ou espécies com diferentes visuais
3) ☐ Insumos identificados e armazenados separadamente
4) ☒ Outra(s). Quais: Não existe produção paralela, proprietario, possui animais de engorda , a qual possui cerca, como barreira fisica.

9. COMO É CONTROLADA A COLHEITA DOS PRODUTOS ORGÂNICOS E NÃO ORGÂNICOS? ☐ NÃO APLICÁVEL

1) ☒ Alternância entre dias de colheita
2) ☒ Colheita com maquinário distinto
3) ☐ Outra: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

10. ATIVIDADES PRODUÇÃO VEGETAL – ORGÂNICA

CULTURA/VARIEDADE ****Todas as culturas listadas no item 3, precisam constar nesta lista.**	**ORIGEM DO SEMENTE OU MUDAS?**	**QUANTIDADE DE PRODUÇÃO ESPERADA/ANO (KG, T. ou UN.)**
REPOLHO	**MUDAS CONVENCIONAL**	400g
ACELGA	**MUDAS CONVENCIONAL**	100kg
TOMATE	**MUDAS CONVENCIONAL**	500kg
SALSINHA	**MUDAS CONVENCIONAL**	20kg
CEBOLINHA	**MUDAS CONVENCIONAL**	20kg
Abóbora (Japonesa Cabotiá;	**SEMENTE NÃO TRATADA**	700kg
Abobrinha (Italiana; Menina	**SEMENTE NÃO TRATADA**	20kg
Alface (Crespa; Lisa; Americana; Roxa), ,	**MUDAS CONVENCIONAL**	600kg
Batata Doce (Cenoura; Roxa; Branca),	**MUDAS CONVENCIONAL**	80kg
Beterraba,	**SEMENTE NÃO TRATADA**	80kg
Brócolis (Cabeça; Ramoso	**MUDAS CONVENCIONAL**	100kg
Cenoura	**MUDAS CONVENCIONAL**	50kg
Couve Folha	**MUDAS CONVENCIONAL**	25kg
Couve-Flor (Coloridas; Branca	**MUDAS CONVENCIONAL**	30kg
Pimentão verde	**MUDAS CONVENCIONAL**	200kg
Rabanete	**MUDAS CONVENCIONAL**	50kg
Rucula	**MUDAS CONVENCIONAL**	50kg
Morango	**PRÉ EXISTENTE**	30kg
Cultura	**SELECIONE**	QTDE

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 528
Mov. 53

11. ATIVIDADES PRODUÇÃO VEGETAL – NÃO ORGÂNICA ☒ NÃO APLICÁVEL:

CULTURA/VARIEDADE	PRODUÇÃO PARALELA OU EM CONVERSÃO Informe se a cultura está na área em conversão ou na área não orgânica	MATERIAL DE PROPAGAÇÃO	QUANTIDADE DE PRODUÇÃO ESPERADA/ANO (KG, T. ou UN.)
Pastagem	Pastagem	**PRÉ EXISTENTE**	Não é comercial
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE

****No sistema de produção orgânica, não é permitido o uso ou plantio de material transgênico.**

12. PRODUÇÃO ANIMAL PARALELA ☐ NÃO APLICÁVEL

12.1 ANIMAIS DE SERVIÇO, SUBSISTÊNCIA, COMPANHIA, ORNAMENTAIS E COMÉRCIO

Listar abaixo os animais presentes na propriedade, seja para venda ou não:

TIPO DE ANIMAL	QUANTIDADE	COMERCIAL	POSSUI ACESSO NAS ÁREAS ORGÂNICAS?
☒ Cachorro	3	☐ SIM | ☒ NÃO	☐ SIM | ☒ NÃO
☒ Gato	1	☐ SIM | ☒ NÃO	☐ SIM | ☒ NÃO
☒ Bovino - ☐ corte | ☒ Leite	4	☐ SIM | ☒ NÃO	☐ SIM | ☒ NÃO
☐ Peixes	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☒ Aves - ☒ corte | ☒ Postura	10	☐ SIM | ☒ NÃO	☐ SIM | ☒ NÃO
☐ Caprinos - ☒ corte | ☐ Leite	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Ovinos	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Abelhas	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Equinos	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Bubalinos	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Muares	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☒ Suínos	5	☒ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☒ NÃO
☐ Outros: Clique ou toque aqui para inserir o texto.	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO

Cite abaixo a fonte de alimentação dos animais e insumos/tratamentos complementares utilizados nos mesmos?

☐ NÃO APLICÁVEL:

Cachorros, gato e suínos recebem restos de alimentação e ração, enquanto bovinos e aves utilizam pastagem e ração.

12.2 RESIDUOS/DEJETOS USADOS NA PRODUÇÃO ORGÂNICA

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 529
Mov. 53

Existem produtos, subprodutos ou dejetos sem fins de comercialização como orgânicos, gerados pelos mesmos e utilizados na propriedade? ☒ NÃO ☐ SIM

1) ☐ Cama de aviária
2) ☐ Esterco
3) ☐ Leite
4) ☐ Urina
5) ☐ Outros: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Descreva abaixo como os dejetos são utilizados na propriedade. Inclua informações como receitas/formulações, tempo de estabilização (Inclua também na tabela 28).
Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Produtor: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

13. INSTALAÇÕES DA PROPRIEDADE

Marcar abaixo, quais instalações há na propriedade:

Instalações	Uso compartilhado com não orgânico?
☒ **Local para estoque de insumos agrícolas**	☐ **SIM** ☒ **NÃO**
☐ **Local de estoque de embalagens e rótulos (para embalagem final dos produtos)**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Galpão de máquinas agrícolas**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Local para compostagem de resíduos (composteira)**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Local de pós colheita (lavagem – embalagem – rotulagem)**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Estoque de produtos colhidos (câmara fria/câmara de amadurecimento, etc)**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Aviário ou Curral**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☒ **Caixa d´água**	☐ **SIM** ☒ **NÃO**
☐ **Estufas/Casa de vegetação**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Outras instalações: Clique ou toque aqui para inserir o texto.**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**

Comentários Produtor: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

14. EQUIPAMENTOS

Listar abaixo todos as ferramentas, maquinários, equipamentos e implementos utilizados para o manejo da produção orgânica (ex: enxadas, tratorito, pulverizadores, etc)
Equipamentos de uso compartilhado: Clique ou toque aqui para inserir o texto.
Neste caso, como é feito o procedimento de segregação e higienização: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Equipamentos de uso exclusivo orgânico: Enxadas, Enxada Rotativa, Pá, Rastel, Pulverizador costal, Carrinho de mão, Roçadeira.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 530
Mov. 53

Comentários Produtor: Porpriedade não compartilha equipamentos, das hortaliças.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

15. BIODIVERSIDADE E CONSERVAÇÃO DO SOLO

Listar abaixo as formas utilizadas na propriedade como um todo, para promover a biodiversidade e a conservação do solo:

1) ☒ Culturas consorciadas
2) ☒ Rotação de culturas
3) ☐ Plantio direto
4) ☐ Plantio em nível
5) ☐ Terraceamento
6) ☐ Recuperação/enriquecimento de APPS
7) ☐ Corredor ecológico/cordão vegetativo
8) ☐ Manejo do mato e alternância de capinas
9) ☒ Ausência de fogo
10) ☐ Adubação verde: Quais culturas: Clique ou toque aqui para inserir o texto.
11) ☒ Adubos orgânicos
12) ☒ Diversificação da produção
13) ☐ Cultivos atrativos de inimigos naturais
14) ☐ Cultivo em aleias/faixas
15) ☒ Quebra ventos: Especificar: Capim elefante e Eucalipto
16) ☐ Sistemas agroflorestais
17) ☐ Cobertura do solo
18) ☐ Outros. Quais: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

16. MANEJO DOS RESÍDUOS DA PROPRIEDADE

Restos vegetais/dejetos animais:	☐ Incorporação ☐ Cobertura morta ☒ Não Aplicável	☐ Compostagem Tempo de estabilização: meses.
Embalagens vazias de agrotóxicos:	☐ Devolução ☐ Tríplice lavagem	☐ Estocado ☒ Não Aplicável
Lixo doméstico seco: **(Não reciclável)**	☒ Coleta pública ☐ Aterro	
Lixo doméstico orgânico:	☒ Coleta pública ☐ Compostagem ☐ Aterro	
Vidros, caixas de madeira e sacarias (lixo reciclável em geral)	☒ Coleta pública ☐ Coleta seletiva/reciclagem ☐ Reutilização ☐ Aterro	
Carcaças de animais (abate ou morte natural ou acidental):	☒ São enterrados ☐ Compostagem ☐ Não Aplicável ☐ Incineração	
Outras práticas, descreva : Clique ou toque aqui para inserir o texto.		

Comentários Produtor: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 531
Mov. 53

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

17. TIPO DE MÃO DE OBRA:

Descreva abaixo qual o tipo de mão de obra existente na propriedade e a quantidade de pessoas relacionadas:

☒ Familiar. Quantidade: **3**

- ✓ Qual o parentesco? Casal e filho.

☐ Contratada.

- ✓ ☐ Contratados fixos (CLT). Quantidade: Clique ou toque aqui para inserir o texto.
- ✓ ☐ Contratados temporários. Quantidade: Clique ou toque aqui para inserir o texto.
- ✓ ☐ Sistema de parceria. Quantidade: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

18. CONTROLES DA PRODUÇÃO

Selecione abaixo ou descreva qual o meio utilizado para realizar os registros de sua produção vegetal e manejo animal:

1) ☐ Agenda
2) ☒ Caderno de campo
3) ☐ Fichas de controle
4) ☐ Computador
5) ☐ Outra (s) qual (is)? Clique ou toque aqui para inserir o texto.

19. FREQUENCIA DE REGISTRO

Selecione abaixo ou descreva qual o meio utilizado para realizar os registros de sua produção vegetal e manejo animal:

1) ☐ Diário
2) ☐ Semanal
3) ☒ Quinzenal
4) ☐ Outro(s) – qual (is)?: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

20. RASTREABILIDADE E CONTROLE DE VENDAS

1) ☐ Embalagens e rotulagem
2) ☐ Número de lote
3) ☐ Códigos de barras
4) ☐ QR Codes
5) ☒ Emissão de nota
6) ☐ Planilhas de controle Manual
7) ☐ Planilhas de controle informatizadas
8) ☐ Outro(s) – qual (is)?: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

21. FONTE DA ÁGUA

1) ☐ Fornecimento público
2) ☐ Açude
3) ☐ Poço ou Poço Artesiano (bomba)
4) ☒ Mina, nascente ou olho d'água

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 532
Mov. 53

5) ☐ Canais coletivos de irrigação
6) ☐ Cisterna
7) ☐ Riacho
8) ☐ Mina fora da propriedade
9) ☐ Qual? Outro(s): Clique ou toque aqui para inserir o texto.

22. USO DE ÁGUA NA PROPRIEDADE

1) ☒ Irrigação via gotejamento
2) ☐ Irrigação via aspersão
3) ☐ Lavagem pós colheita de produtos
4) ☒ Preparo de caldas para pulverização
5) ☒ Consumo humano
6) ☐ Qual? Outro(s): Clique ou toque aqui para inserir o texto.

23. AUTORIZAÇÃO PARA USO DE ÁGUA (SUBTERRANEA OU SUPERFICIAL)

1) ☐ Outorga
2) ☒ Dispensa de outorga
3) ☐ Não aplicável

24. GARANTIA DE QUALIDADE DA ÁGUA (IRRIGAÇÃO E LAVAGEM PÓS COLHEITA)

1) ☐ Análise de água: Qual a periodicidade: Escolher um item.
2) ☒ Não aplicável: Escolher um item.

Procedimento para salvaguardar a qualidade da agua em pós colheita:
Clique ou toque aqui para inserir o texto.

25. PRESERVAÇÃO DA ÁGUA

3) ☒ Faz proteção de nascente própria
4) ☒ Mantem mata ciliar
5) ☐ Realiza manejo das águas residuais da produção
6) ☐ Orienta meus vizinhos para o cumprimento da legislação ambiental
7) ☐ Outro(s) – qual(is)? Clique ou toque aqui para inserir o texto.

26. COMO VOCÊ MANIPULA, ARMAZENA E TRANSPORTA O PRODUTO PARA COMERCIALIZAÇÃO?

1) Colheita: Manual
2) Manipulação pós colheita: Não Aplicável. Não realiza manejo.
3) Armazenamento pós colheita na propriedade: Refrigerado (Apenas produtos orgânicos)
4) Tipo de embalagem: Caixa de plástica (tipo feira) Clique ou toque aqui para inserir o texto.
5) Transporte: Não Refrigerado (Apenas produtos orgânicos)

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 533
Mov. 53

Comentários Produtor: não é feito o processo de lavgagem na propriedade.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

27. RECLAMAÇÕES:

1) Qual o meio que os clientes possuem para fazer reclamações: Contato direto
2) Como as reclamações são tratadas: Anotações
3) Como o cliente recebe o retorno da tratativa de sua reclamação: Resposta direta

28. INSUMOS UTILIZADOS NA PRODUÇÃO ORGÂNICA:

Todo produto fitossanitário, calcário, pó de rocha, composto/fertilizante/adubo orgânico pronto para uso, destinado ao uso agrícola, precisa obrigatoriamente de registro no MAPA. Sendo assim, o campo deve ser preenchido, caso contrário o insumo não será autorizado por essa certificadora.

NOME DO PRODUTO	FINALIDADE	INGREDIENTE	FABRICANTE OU FORNECEDOR	RESPALDO DE USO
BIOSCA	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Tephrosia cândida Flavonas saponínicas do tipo rotenóide Psychotria marcgravii	BIO SOJA INDÚSTRIAS QUÍMICAS E BIOLÓGICAS LTDA	☒ Registro no mapa N°: **04712.** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 534
Mov. 53

CALDA SUFOCÁLCICA	☐ll Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	2Kg De Enxofre E 1 Kg De Cal Virgem	Produção Própria E Produto Comercial	☒ Registro no mapa N°: **SC-21375-6** ☐ Isento de registro ☒ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
CALDA SULFERTILIZANTE	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Cálcio: 9%, Enxofre: 20%	Sulfertilizante	☒ Registro no mapa N°: **SC-21375 10000-1** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
FITONEEN	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Azadiractina	Dalneem Brasil Comercio de Produtos Agropecuarios Ltda	☒ Registro no mapa N°: **6718** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
SULFOCAL	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Enxofre e Cálcio	PHELPS INDÚSTRIA E COMÉRCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA	☒ Registro no mapa N°: **SP 8057910009-8** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
MATRINE	☐ **Nutrição vegetal** ☒ **Controle de pragas** ☐ **Controle de doenças** ☐ **Correção do solo** ☐ **Adjuvante** ☐ **Pós colheita** ☐ **Outra finalidade:** Citar	Sophora flavescens, Extrato de Sementes	Dinagro Agropecuária Ltda..	☒ Registro no mapa N°: **8613** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
SERENADE	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Bacillus subtilis linhagem QST 713	BAYER S.A.	☒ Registro no mapa N°: **03911** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
VIÇANUTRI	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	K2O, S, Cu, B, Mg, Zn	Biava Agrop	☒ Registro no mapa N°: **SP 001870-800004** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 535
Mov. 53

FERTILIZANTE ORGÂNICO SIMPLES CLASSE A - FERTICEL	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Cama aviária	Ferticel	☒ Registro no mapa N°: **SP 171254-7** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
TRICHODERMIL SC 1306	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Trichoderma harzianum, Cepa 1306	Koppert do Brasil Holding S.A.	☒ Registro no mapa N°: **2007** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
METARRIL WP E9	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Metarhizium anisopliae (Metsch) Sorokin, isolado E9	Koppert do Brasil Holding S.A.	☒ Registro no mapa N°: 06605 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica - IBD
BOVERIL WP PL63	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Beauveria bassiana	Koppert do Brasil Holding S.A.	☒ Registro no mapa N°: 06605 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica - IBD
SUPERA	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	hidróxido de cobre	Oxiquímica Agrociência Ltda	☒ Registro no mapa N°: 2203 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica - IBD
AZACT CE	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Azaractina	Luiz Arthur Curi e Silva Agronegocios - EPP	☒ Registro no mapa N°: 8015 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica - MAPA
CALCÁRIO FILLER	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	CaO - 30 % MgO- 18 %	Sollo filer	☒ Registro no mapa N°: PR 06970-1 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica - MAPA

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 536
Mov. 53

KUMULUS DF®	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Enxofre	BASF S.A.	☒ Registro no mapa N°: **02418592** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
RECONIL	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Oxido De Cobre	Albaugh Agro Brasil Ltda	☒ Registro no mapa N°: **1548698** ☐ Isento de registro ☒ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
DIPEL	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Bacillus thuringiensis var. kurstaki, isolado HD-1 (S1450)	Sumitomo Chemical Brasil Indústria Química S.A.	☒ Registro no mapa N°: **00291** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
CALDA BORDALESA	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	1 Kg Sulfato Cobre + 2 Kg De Cal Vergem Em 100 Litros De Água	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
CALDA DE CINZA	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	1 Kg De Cinza E 9 Litros De Água	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BT- MULTIPLICADO	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	50 Ml De Bacillus Subtilis + 1 Litro Leite E 50 Gramas Açúcar Mascavo	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
MACERADOS E EXTRATOS DE PLANTAS	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Samambaia, Urtiga, Confrei, Cavalinha	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 537
Mov. 53

LEITE DE VACA	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	1 Litro De Leite E 9 L Água	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BIOFERTILIZANTE SUPER MAGRO	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Receita em Anexo	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
HÚMUS	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Minhocario caseiro	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
COMPOSTAGEM	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Restos vegetais da própria produção	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BIOFERTILIZANTE DE SOLO CORINTIANO	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Capim, Adubo Orgânico, Cinza, Leite E Água	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
SUBSTRATO MUDAS	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	2 Parte Terra Preta Do Mato E 1 Parte Húmos	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
CAMA DE AVES	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Maravalha E Esterco De Aves	Empresas de compostagem	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 538
Mov. 53

CALDA VIÇOSA	☒ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Sulfato Cobre, Cal E Micronutrientes	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
YOORIN MASTER	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Fonte de Boro; Fonte de Cálcio; Fonte de Cobre; Fonte de Enxofre; Fonte de Fósforo; Fonte de Magnésio; Fonte de Manganês; Fonte de Silício; Fonte de Zinco	MINERACÃO CURIMBABA LTDA	☒ Registro no mapa N°: 90432-5 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
FERTILIZANTE ORGÂNICO SIMPLES CLASSE "A" PLUS ADUBASUL	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Cama aviária	ADUBASUL - INDÚSTRIA DE FERTILIZANTES ORGÂNICOS LTDA	☒ Registro no mapa N°: sc171254-7 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BTCONTROL	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Bacilus Thuringensis	Simbiose Indústria e Comércio de Fertilizantes e Insumos Microbiológicos Ltda	☒ Registro no mapa N°: 4816 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BIOFOSFITO	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	60 Kg Casca De Arroz Ou Grimpa, 10 Kg Osso De Animais	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
EKOSIL	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	K 16% E Slicio	MINERACÃO CURIMBABA LTDA	☒ Registro no mapa N°: MG 9066810000-7 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BIOSCAP	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Beauveria bassiana, isolado IBCB 66*	Vital Brasil Chemical Industria e Comercio de Produtos Quimicos Ltda - ME	☒ Registro no mapa N°: 29720 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 539
Mov. 53

EFFECTUS	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Agua enxofre , óxido de Cálcio	Insdutria de fertilizantes LTDA CNPJ 78.813.045/0001-72	☒ Registro no mapa N°: SC 001686-1.000001 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BYOSNEMAT ORG	☒ **Nutrição vegetal** ☐ **Controle de pragas** ☐ **Controle de doenças** ☐ **Correção do solo** ☐ **Adjuvante** ☐ **Pós colheita** ☐ **Outra finalidade:** Citar	Agua, sulfartro de potássio, acido cítrico, humus de minhoca, proteínas hidrolisadas, leonardita e sacarídeos.	RHAL Industria e comercio Agropecuario CNPJ:07.532.572/0001-60	☒ Registro no mapa N°: SC 001606-3000004 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica: IBD
MUDAS ORG	☒ **Nutrição vegetal** ☐ **Controle de pragas** ☐ **Controle de doenças** ☐ **Correção do solo** ☐ **Adjuvante** ☐ **Pós colheita** ☐ **Outra finalidade:** Citar	Agua, sulfartro de potássio, acido cítrico, humus de minhoca, proteínas hidrolisadas, leonardita e sacarídeos, linhita e fosfato natural	RHAL Industria e comercio Agropecuario CNPJ:07.532.572/0001-60	☒ Registro no mapa N°: SC 001606-3 000039 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica: IBD
REGULE ORG	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Agua, sulfartro de potássio, acido cítrico, humus de minhoca, proteínas hidrolisadas, leonardita , sacarídeos , fosfato natural, reativo	RHAL Industria e comercio Agropecuario CNPJ:07.532.572/0001-60	☒ Registro no mapa N°: SC 001606-3 000034 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica: IBD

-Atenção Produtor:

Neste PMO foi indicado o uso dos insumos conforme assinalado abaixo, sendo assim, atentar-se para as restrições de uso do insumo, conforme segue:

Indica uso:	Insumo	Finalidade	Restrição
☐	Ácido Bórico ou Bórax	Anexo V – Fertilizantes	Permitidos somente em Biofertilizante na concentração máxima de 8g por litro, conforme receita aprovada neste PMO.
☐	Cloreto de cálcio	Anexo V – Fertilizantes	Permitido somente nas formulações de Biofertilizante, na concentração máxima de 12 g por litro, conforme receita aprovada neste PMO.
☐	Ácido Bórico	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Autorizado somente em formulações de caldas na concentração máxima de 0,1%

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 540
Mov. 53

☐	Ácido peracético	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Autorizado na concentração máxima de 2% na formulação, com diluições que não excedam concentração de 0,005% para tratamentos preventivos e de 0,4% para tratamentos curativos.
☐	Extrato pirolenhoso	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Permitido somente em formulações comerciais obtidas através de processo industrial reprodutível e sob controle de qualidade, o qual devem obrigatoriamente incluir o doseamento de hidrocarbonetos policíclicos aromáticos (HPAs) e possuir limite máximo de 0,7 microgramas de HPAs por litro de produto formulado. Desde que a madeira usada como matéria-prima seja constituída por bambu, eucalipto, pinus, e acácia sem tratamento químico.
☐	Fosfato de ferro (III); fosfato férrico	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Autorizado na concentração máxima de 3% (três por cento) (p/p) em formulações sólidas, como moluscicida; as formulações comerciais não podem conter ácido etilenodiamino tetra-acético (EDTA) como agente quelante ou de complexação
☐	Água sanitária - hipoclorito de cálcio (oxicloreto de cálcio) e hipoclorito de sódio (oxicloreto de sódio)	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Permitido somente em tratamento pós colheita, na forma de solução aquosa com teor de cloro entre 2 e 2,5%. Utilizar de 10 a 15 ml da solução por litro de água.
☐	Sulfato de alumínio	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Solução em concentração máxima de 1%.

ATENÇÃO!! O não atendimento ao disposto, pode ocasionar em sansões: **NÃO CONFORMIDADES, SUSPENSÃO, CANCELAMENTO DA CERTIFICAÇÃO.**

Comentários Produtor: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

29. TERMOS DE CONCLUSÃO

A. RESUMO DAS ALTERAÇÕES EM RELAÇÃO AO ANO ANTERIOR/ ESPAÇO PARA CONSIDERAÇÕES FINAIS QUE O PRODUTOR JULGAR PERTINENTE

Comentários: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

B. DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

Declaro que as informações contidas neste Plano de Manejo Orgânico são completas e verdadeiras. Estou ciente de que sempre que houver necessidade de modificações nos procedimentos/manejo ou produtos relativos à minha operação orgânica, este Plano de Manejo (PMO) será atualizado e enviado à avaliação da Certificadora.

Nome do responsável: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

Data: Clique ou toque aqui para inserir uma data.

30. REVISÃO - RESERVADO À GENESIS CERTIFICAÇÕES

A. REVISÃO ADMINISTRATIVA

I. PMO está com preenchimento completo?

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 541
Mov. 53

Clique ou toque aqui para inserir o texto.

II. Comentários adicionais.

Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Nome do responsável: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Data de fechamento do PMO: Clique ou toque aqui para inserir uma data.

B. REVISÃO DE INFORMAÇÕES TÉCNICAS: PREENCHER GC FORM REC 009-11 - Formulário de Avaliação PMO - Parecer Técnico.

CONTROLE DE REVISÃO E APROVAÇÃO

Data de Recebimento do PMO:	Data de Análise e Validação:	Comentários Gerais e Alterações efetuadas:	Responsável pela Avaliação:	Conclusões:
Data	Data	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	• PMO Completo? ☐ SIM ☐ NÃO • Projeto passível de certificação, desde que sanadas as não conformidades registradas neste documento ou in-loco? ☐ SIM ☐ NÃO
Data	Data	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	• PMO Completo? ☐ SIM ☐ NÃO • Projeto passível de certificação, desde que sanadas as não conformidades registradas neste documento ou in-loco? ☐ SIM ☐ NÃO
Data	Data	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	• PMO Completo? ☐ SIM ☐ NÃO • Projeto passível de certificação, desde que sanadas as não conformidades registradas neste documento ou in-loco? ☐ SIM ☐ NÃO

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 542
Mov. 53

Produtor(a), se prepare para a inspeção in-loco:

Será solicitado pelo inspetor evidencias documentais que comprovem a implementação de seu sistema de controle, conforme listagem abaixo.

Tipo de Documento	Periodicidade de Atualização
Plano de Manejo Orgânico com mapa ou croqui da propriedade, com validação da certificadora	Emissão inicial + atualizações quando necessário.
Análise de água (potabilidade no caso de utilização da água para higienização da produção) Devem ser considerados os parâmetros coliformes totais, Escherichia coli, Bactérias heterotróficas e turbidez.	Anual (ao mínimo)
Declaração de Conversão (modelo em anexo) ou Certificado de conformidade anterior	Caso o mesmo esteja vencido a mais de 3 meses, não serão aceitos como comprovação de conformidade. Neste caso, será necessário apresentação da declaração de conversão.
NFs de Aquisição de Insumos (Correção e nutrição de solo, Manejo de Pragas e Reguladores de crescimento/maturação). É proibido o uso de reguladores sintéticos de crescimento na produção vegetal orgânica.	A cada novo evento
NFs de aquisição de sementes ou declaração de doação. No caso de doação, quando a cultura possuir variedades OGM, apresentar também a comprovação de que o material doado é NÃO OGM (NF original de compra, etiqueta do saco de sementes, declaração de sementes crioulas). (Milho, soja, algodão, trigo, feijão, girassol, cana-de açúcar, etc)	A cada novo evento
Registros caderno de campo (anotação de preparo de solo, data de plantio, cultura, área plantada, insumos aplicados (manejo de pragas e doenças), data de colheita, quantidade colhida e destino de venda). **Caso você não tenha caderno de campo implementado, abaixo consta um modelo que pode ser utilizado para esta finalidade.**	A cada novo evento
Carteira de trabalho ou Contrato de Trabalho (se houver funcionários)	Por funcionário
Registros de treinamentos dos funcionários quanto a produção orgânica	Bianual (no mínimo)
Cadastro Ambiental Rural Comprovação de posse da terra (Escritura do imóvel; Acordos ou Contratos de Arrendamento/Posseiro ou Porcenteiro; Ordem Judicial para uso da terra; Documentos de averbações; ou Licenças ambientais;)	Emissão inicial + registro de atualização se houver aumento de área produtiva.
Outorga de uso de água ou dispensa de outorga	Observar a validade no documento.
Registros de reclamações realizadas por clientes e consumidores	A cada novo evento
NFs de venda e Declaração de Transação Comercial	A cada novo evento
Quando houver animais na propriedade cujo esterco ou cama seja usado na produção orgânica, apresentar as NFs de compra dos alimentos e suplementos (ração, alimentos, grãos, suplementos vitamínicos, etc).	A cada novo evento.
Quando houver produção PARALELA, apresentar também caderno de campo referente ao manejo convencional, contendo: anotação de preparo de solo, data de plantio, cultura, área plantada, insumos aplicados (manejo de pragas e doenças), data de colheita, quantidade colhida e destino de venda.	A cada novo evento

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 543
Mov. 53

CADERNO DE CAMPO

IDENTIFICAÇÃO DA ÁREA	*CULTURA*	*DATA DE PLANTIO*	*ADUBAÇÃO REALIZADA (data de manejo + nome comercial do produto + dose aplicada)*	*MENEJO DE PRAGAS REALIZADO (data de manejo + nome comercial do produto + dose aplicada)*	*OUTROS MANEJOS (data de manejo + descrição do manejo)*	*DATA DE COLHEITA*	*QUANTIDA DE COLHIDA*	*DESTINO DE VENDA + NF*

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 544
Mov. 53

‘Prezado(a) produtor(a),

Ao solicitar o serviço de certificação de sua unidade de produção orgânica, você aceita o cumprir com todas as normas que regem os sistemas orgânicos de produção, conforme dispostos abaixo.

- LEI Nº 10.831, DE 23 DE DEZEMBRO DE 2003 - Dispõe sobre a agricultura orgânica e dá outras providências.
- DECRETO Nº 6.323, DE 27 DE DEZEMBRO DE 2007 - Regulamenta a Lei no 10.831, de 23 de dezembro de 2003, que dispõe sobre a agricultura orgânica, e dá outras providências.
- PORTARIA Nº 52, DE 15 DE MARÇO DE 2021, que por sua vez estabelece o Regulamento Técnico para os Sistemas Orgânicos de Produção e as listas de substâncias e práticas para o uso nos Sistemas Orgânicos de Produção.
- INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 18, DE 20 DE JUNHO DE 2014 - Instituir o selo único oficial do Sistema Brasileiro de Avaliação da Conformidade Orgânica, e estabelecer os requisitos para a sua utilização, na forma desta Instrução Normativa e de seus Anexos I a IV.
- INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 19, DE 28 DE MAIO DE 2009 - Aprovar os mecanismos de controle e informação da qualidade orgânica dispostos no Anexo I da presente Instrução Normativa.
- LEI Nº 14.515, DE 29 DE DEZEMBRO DE 2022, altera o art. 6 da Lei 10.831, de 23 de dezembro de 2003.
- PORTARIA N° 685 de 27 de maio de 2024, no qual dispõe a alteração do artigo 103 da Portaria 52.

Estando ciente das exigências relacionadas a certificação, faremos uma avaliação prévia de sua documentação, conforme citado abaixo:

☒ Documento de usufruto, exploração ou posse da terra;

☒ Documento de Outorga ou dispensa de outorga para uso da água. ☐ Não aplicável, Clique ou toque aqui para inserir o texto.

☒ Cadastro Ambiental Rural. ☐Não aplicável, pois a área não é de posse do produtor.

☒ Comprovação de Conversão (certificado anterior, declaração de órgãos oficiais, análises de resíduos de agrotóxicos, etc.)

A ausência de algum dos documentos citados acima poderá ocasionar uma não conformidade, que será registrada na avaliação técnica do PMO e deverá ser tratado/corrigido ou providenciado e apresentado ao inspetor **e** para a certificadora para que a certificação seja concedida.

O fato de haver uma não conformidade registrada na avaliação técnica do PMO, não impede que haja a inspeção in-loco.

SUMÁRIO

1. DADOS GERAIS 3

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 545
Mov. 53

2. ROTEIRO DE ACESSO: 4
3. DETALHAMENTO DA ÁREA E SITUAÇÃO DA CONVERSÃO 5
Área produtiva orgânica 5
Área produtiva em conversão para orgânica 5
Área produtiva não orgânica 5
4. HISTÓRICO DE UTILIZAÇÃO DA ÁREA ORGÂNICAS E NÃO ORGÂNICAS: 6
5. COORDENADAS GEOGRÁFICAS (GGº MM' SS" ou Decimais) 6
6. CROQUI 6
7. PRINCIPAIS RISCOS DE CONTAMINAÇÃO DA SUA PROPRIEDADE ORGÂNICA 7
8. SEGREGAÇÃO DE ÁREAS DENTRO DA PROPRIEDADE ☒ NÃO APLICÁVEL: 8
9. COMO É CONTROLADA A COLHEITA DOS PRODUTOS ORGÂNICOS E NÃO ORGÂNICOS? ☒ NÃO APLICÁVEL 8
10. ATIVIDADES PRODUÇÃO VEGETAL – ORGÂNICA 8
11. ATIVIDADES PRODUÇÃO VEGETAL – NÃO ORGÂNICA ☒ NÃO APLICÁVEL: 9
12. PRODUÇÃO ANIMAL PARALELA ☐ NÃO APLICÁVEL 9
13. INSTALAÇÕES DA PROPRIEDADE 10
14. EQUIPAMENTOS 11
15. BIODIVERSIDADE E CONSERVAÇÃO DO SOLO 11
16. MANEJO DOS RESÍDUOS DA PROPRIEDADE 11
17. TIPO DE MÃO DE OBRA: 12
18. CONTROLES DA PRODUÇÃO 12
19. FREQUENCIA DE REGISTRO 12
20. RASTREABILIDADE E CONTROLE DE VENDAS 13
21. FONTE DA ÁGUA 13
22. USO DE ÁGUA NA PROPRIEDADE 13
23. AUTORIZAÇÃO PARA USO DE ÁGUA (SUBTERRANEA OU SUPERFICIAL) 13
24. GARANTIA DE QUALIDADE DA ÁGUA (IRRIGAÇÃO E LAVAGEM PÓS COLHEITA) 13
25. PRESERVAÇÃO DA ÁGUA 14
26. COMO VOCÊ MANIPULA, ARMAZENA E TRANSPORTA O PRODUTO PARA COMERCIALIZAÇÃO? 14
27. RECLAMAÇÕES: 14
28. INSUMOS UTILIZADOS NA PRODUÇÃO ORGÂNICA: 14
29. TERMOS DE CONCLUSÃO 21
30. REVISÃO - RESERVADO À GENESIS CERTIFICAÇÕES 22

PROCESSO N°: 477-01/ORG

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 546
Mov. 53

1. DADOS GERAIS

Produtor(a): Vilson Turra
Nome da propriedade: Fazenda Tope da Barba
CPF ou CNPJ: 518.758.109-00
Endereço da propriedade: PR 912- SENTIDO CORONEL DOMINGOS SOARES KM 06
Município: Palmas https://maps.app.goo.gl/RtNhteJ2BZLAF5KR7
UF: PR
CEP: 85555-00
Nome do contato: Alexandre Calegari Mattei Dorigon –(Cores da Terra)
Telefone: (45)9858-0481
E-mail: alexandre_calegari@yahoo.com

Responsável pelos cuidados técnicos/agronômicos:
Nome: Adelar Algusto de Olivera –(Cores da Terra)
Telefone: : (45)9858-0481
E-mail: contato@cooperativacoresdaterra.com.br
☐ **Considerar os dados do produtor.**

Sistema de Certificação: Certificação Grupal

Comentários Produtor:Faz parte do SCI- CORES DA TERRA, Adelar Algusto é o tecnico que visita a propriedade todo mês.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 547
Mov. 53

2. ROTEIRO DE ACESSO:

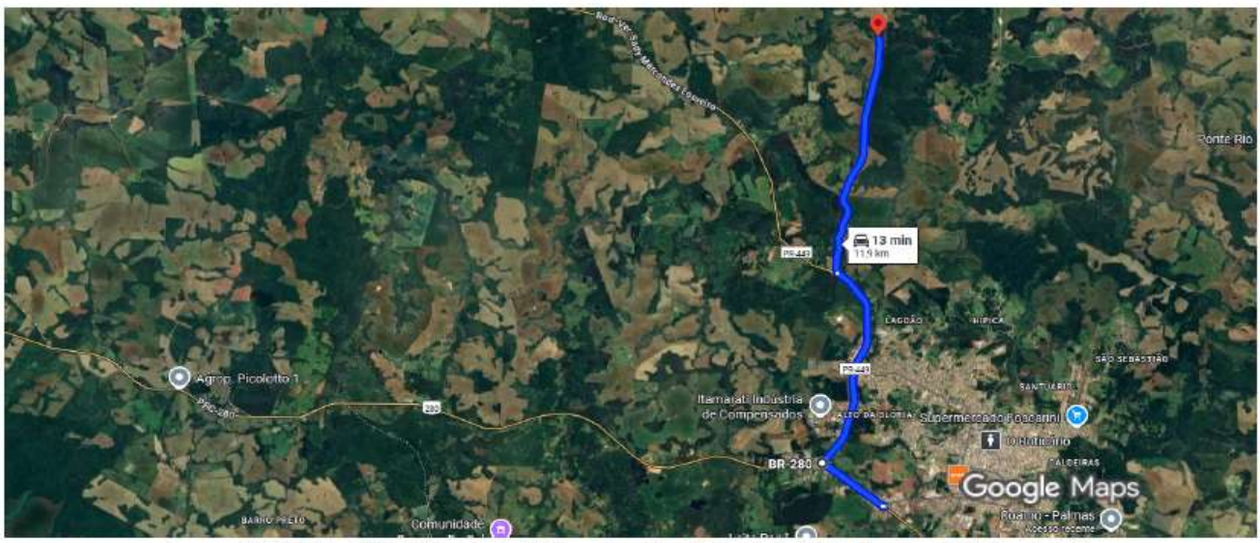
Descreva de forma detalhada o roteiro de acesso para a propriedade (podendo colocar o print ou o link do trajeto via Google Earth, a partir de um ponto de referencia).

Ponto de saida trevo Tia Joana, saida de Palmas -Pr

Google Maps

de BR-280 - Palmas, PR, 85555-000 a PR 912 - Palmas, PR, 85555-000 De carro 11,9 km, 13 min

Saida do Trevo Tia Joana- Palmas -PR



Imagens ©2025 Airbus, CNES / Airbus, Landsat / Copernicus, Maxar Technologies, Dados do mapa ©2025 Google 1 km

BR-280
Palmas, PR, 85555-000

Siga a BR-280 e Rod. Ver. Sady Marcondes Loureiro até PR 912

9 min (7,1 km)

1. Siga na direção leste na BR-280

1,4 km

2. Vire à direita em direção à BR-280

42 m

3. Vire à esquerda em direção à BR-280

18 m

4. Vire à esquerda em direção à BR-280

20 m

5. Vire à direita na BR-280

1,4 km

6. Vire à direita em direção à Rod. Ver. Sady Marcondes Loureiro

20 m

7. Vire à direita na Rod. Ver. Sady Marcondes Loureiro

4,2 km

8. Vire à direita na PR 912
O destino estará à esquerda

4 min (4,8 km)

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 548
Mov. 53

3. DETALHAMENTO DA ÁREA E SITUAÇÃO DA CONVERSÃO

Área total (áreas produtivas, RL+APP, + edificações + áreas não produtivas) (ha): 4,6
Informe o tipo de usufruto da terra: Contrato de Parceria Clique ou toque aqui para inserir o texto.
Nome do proprietário da terra: Helio Banac Stahlschit
Área produtiva total (orgânico + não orgânicos) (ha): 1,6
Áreas protegidas (APP+RL) (ha): 0
Área não produtiva total (edificações, estradas, áreas não apropriadas para cultivo, etc.) (ha):3

Área produtiva orgânica

- ✓ Tamanho da área (ha): 1,6
- ✓ Data de início da conversão: 29/04/2023
- ✓ Data de conclusão da conversão: 29/04/2024
- ✓ Relação de produtos orgânicos (Serão certificados)**: Abóbora (Japonesa Cabotiá; Japonesa; Menna; Pescoço), Abobrinha (Italiana; Menina), , Acelga, Alface (Crespa; Lisa; Americana; Roxa), Escarola, Batata Doce (Cenoura; Roxa; Branca), Beterraba, Brócolis (Cabeça; Ramoso, Cenoura, Couve Folha, , Couve-Flor (Coloridas; Branca, Rabanete, Repolho (Roxo; Verde), Rúcula, Salsinha E Cebolinha, Tomate (Caqui; Italiano; Grape; Cereja) chuchu, Almeirão .

****Todas as culturas listadas no item 10, precisam constar nesta lista.**

- ✓ Comprovação da conversão: Já é um produtor certificado.
- ✓ Ultima Certificadora/OPAC: Acompanhadio pela Genessis
- ✓ Data de emissão do ultimo certificado:
- ✓ Data de validade do ultimo certificado:

Área produtiva em conversão para orgânica

- ✓ Tamanho da área em conversão (ha): Clique ou toque aqui para inserir o texto.
- ✓ Data de início da conversão: 0
- ✓ Previsão de conclusão da Conversão: NA
- ✓ Relação de produtos em conversão para orgânicos: NA

JÁ FOI SOLICITADO PARA A CERTIFICADORA A INCLUSÃO DA ÁREA NA CERTIFICAÇÃO?

☐ SIM, DATA DE SOLICITAÇÃO DE INCLUSÃO: NA
DATA DE INICIO DE ACOMPANHAMENTO 6 MESES ART. 17: NA
DATA DE TERMINO ACOMPANHAMENTO DE 6 MESES ART. 17: NA
☐ NÃO

Área produtiva não orgânica

- ✓ Tamanho da área não orgânica (ha):
- ✓ Relação de produtos (comercial) não orgânicos: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Produtor: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 549
Mov. 53

4. HISTÓRICO DE UTILIZAÇÃO DA ÁREA ORGÂNICAS E NÃO ORGÂNICAS:

Listar abaixo o histórico de utilização das áreas orgânicas e não orgânica. Se necessário adicionar mais linhas para preenchimento.

Identificação da área: L1
Tipo de Manejo: Orgânico
Tamanho da área (ha ou m^2): 1,6
Data do último manejo não orgânico: 30/12/2023
Descrição do último manejo não orgânico: Pastagem, nativa (sempre verde, era feito a limpa com defensivos)

Histórico	Descrição de uso: Use este campo para descrever quais culturas estão sendo produzidas nesta área.	Descreva em detalhes os manejos realizados na área em questão, incluindo correção de solo, adubação, plantio de cobertura, rotação de culturas, praticas biologicas, aplicação de insumos fitossanitários, caldas, iscas, armadilhas, etc: Conte a história da área!
Ano Atual: 2025	Alface, Brocolis, Salsinha, Cebolinha, repolho, rucula, Almeirão, couve manteiga, Beterraba, Escarola, Chuchu, Abobrinha verde.	Analise de solo, em cima de interpretação feita correção. Rotação de cultura e controle biologico de isetos e pragas. Usados oleo de neen e Bt
Último ano de 2024	Alface, Brocolis, Salsinha, Cebolinha, repolho, rucula, Almeirão, couve manteiga, Beterraba, Escarola, Chuchu, Abobrinha verde.	Analise de solo, em cima de interpretação feita correção. Rotação de cultura e controle biologico de isetos e pragas. Usados oleo de neen e Bt
Penúltimo ano de 2023	Alface, Brocolis, Salsinha, Cebolinha, repolho, rucula, Almeirão, couve manteiga, Beterraba, , Escarola, Chuchu, Abobrinha verde.	Analise de solo, em cima de interpretação feita correção. Rotação de cultura e controle biologico de isetos e pragas. Usados oleo de neen e Bt

5. COORDENADAS GEOGRÁFICAS (GGº MM' SS'' ou Decimais)

Registrar as coordenadas de todos os talhões de produção com mais de 1 km de distancia, identificando-os no croqui por numeros.
Latitude: -26.410646
Longitude: -52.013400

---

6. CROQUI

Anexar o croqui detalhado da unidade de produção.
O croqui contempla:
☒ Perímetro da propriedade;
☒ Áreas vizinhas estão detalhadas no croqui ? ☐ vizinhos orgânicos ☒ vizinhos convencionais
☒ As áreas de produção orgânicas ☒ PROPRIA ☐ ARRENDADA
☒ Áreas de produção não orgânicas ☒ PROPRIA ☐ ARRENDADA ☐ NÃO APLICÁVEL

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 550
Mov. 53

☒ Cursos de água ☐ NÃO APLICÁVEL

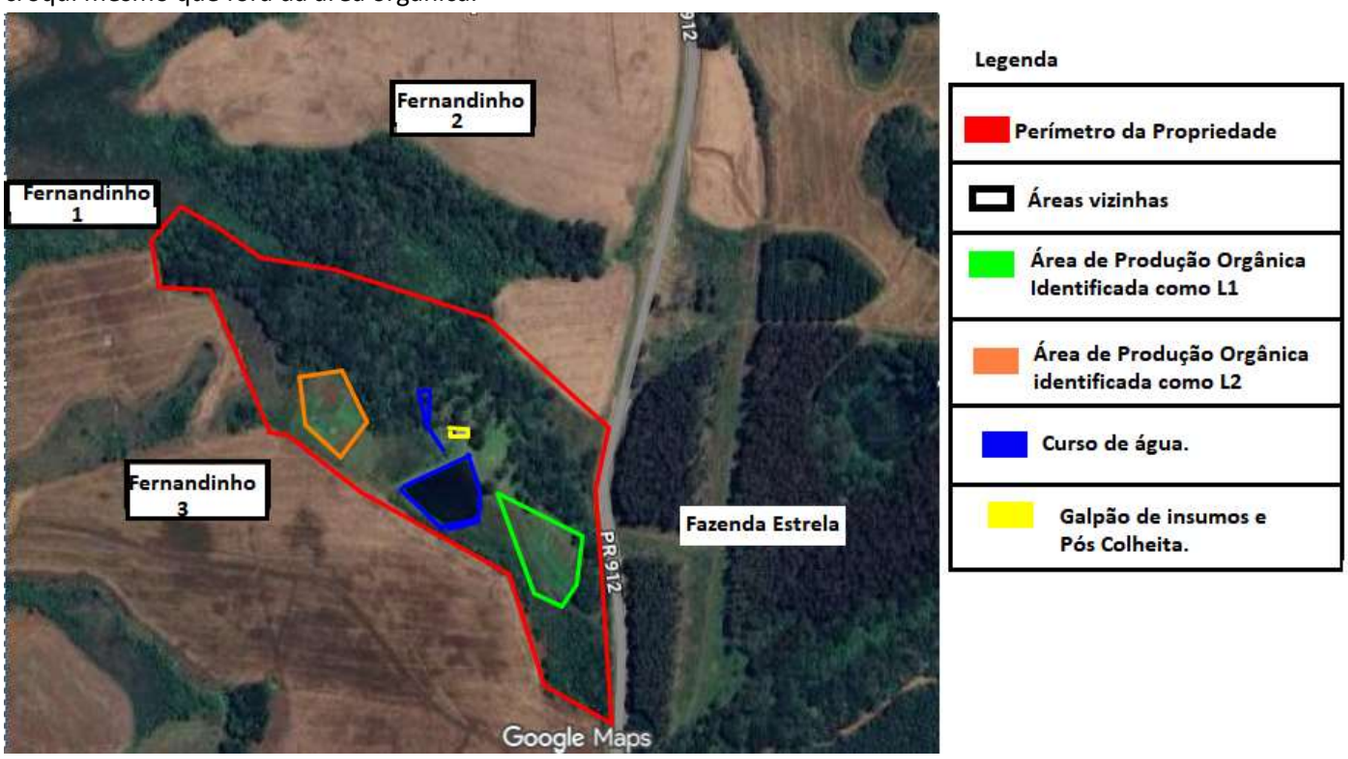
☒ Edificações (Especificar no croqui, galpão de insumos e pós colheita, local de coleta de lixo, resíduo, etc)

☐ DENTRO DA ÁREA ORGÂNICA ☒ FORA DA ÁREA ORGÂNICA

☒ Identificação de edificações para uso de funcionários (Ex: local para alimentação, sanitários, residências, etc)

**Todos os vizinhos indicados no croqui devem ser listados na tabela do item 7, e deverá ser indicado qual o tipo de barreira aplicada em relação a este vizinho.

**Se as áreas forem apenas campos de produção e as estruturas de apoio (Galpão de insumos, local de pós colheita, local de guarda de ferramentas, etc) estiverem fora do campos de produção, as mesmas devem ser identificada no croqui mesmo que fora da área orgânica.



Comentários Produtor:
Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

7. PRINCIPAIS RISCOS DE CONTAMINAÇÃO DA SUA PROPRIEDADE ORGÂNICA

1) ☐ Cultivos transgênicos nos arredores
2) ☐ Uso de insumos químicos proibidos
3) ☐ Contaminação por pulverização de áreas vizinhas
4) ☐ Contaminação dos cursos ou reservatórios de água
5) ☐ Enxurrada
6) ☐ Insumos externos contaminados
7) ☐ Animais trazidos de fora da propriedade
8) ☒ Risco mínimo (quando não há propriedades vizinhas ou a área de produção é inteiramente cercada por mata nativa)
9) ☐ Outros. Quais: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 551
Mov. 53

Vizinho	O que tem do outro lado da cerca?	Problema	Como você protege seu sítio
Fernandinho 1	Mata nativa	Risco mínimo, aplicação de defensivos	Mata Nativa
Fernandinho 2	Lavoura de Grãos convencional	Mata nativa na divisa	Mata Nativa
Fernandinho 3	Lavoura de Grãos convencional	Risco Mínimo, tem mata nativa na divisa e a reserva do rio.	Capim elefante
Fazenda Estrela	Reflorestamento (pinus)	Risco mínimo, aplicação de defensivos	Mata nativa na divisa

Comentários Produtor:

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

8. SEGREGAÇÃO DE ÁREAS DENTRO DA PROPRIEDADE ☒ NÃO APLICÁVEL:

Selecione abaixo as maneiras que a propriedade utiliza para separar as áreas orgânica das não orgânicas:

1) ☐ Áreas diferentes e identificadas
2) ☐ Variedades ou espécies com diferentes visuais
3) ☐ Insumos identificados e armazenados separadamente
4) ☒ Outra(s). Quais: Não existe produção paralela, proprietario, possui animais de engorda , a qual possui cerca, como barreira fisica.

9. COMO É CONTROLADA A COLHEITA DOS PRODUTOS ORGÂNICOS E NÃO ORGÂNICOS? ☒ NÃO APLICÁVEL

1) ☐ Alternância entre dias de colheita
2) ☐ Colheita com maquinário distinto
3) ☐ Outra: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

10. ATIVIDADES PRODUÇÃO VEGETAL – ORGÂNICA

CULTURA/VARIEDADE **Todas as culturas listadas no item 3, precisam constar nesta lista.	ORIGEM DO SEMENTE OU MUDAS?	QUANTIDADE DE PRODUÇÃO ESPERADA/ANO (KG, T. ou UN.)
REPOLHO	**MUDAS CONVENCIONAL**	351g
ACELGA	**MUDAS CONVENCIONAL**	200kg
SALSINHA	**MUDAS CONVENCIONAL**	24kg
CEBOLINHA	**MUDAS CONVENCIONAL**	36kg
Abóbora (Japonesa Cabotiá;	**SEMENTE NÃO TRATADA**	700kg
Abobrinha (Italiana; Menina	**SEMENTE NÃO TRATADA**	60kg
Alface (Crespa; Lisa; Americana; Roxa), ,	**MUDAS CONVENCIONAL**	400kg
Batata Doce (Cenoura; Roxa; Branca),	**MUDAS CONVENCIONAL**	80kg

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 552
Mov. 53

Beterraba,	**SEMENTE NÃO TRATADA**	80kg
Brócolis (Cabeça; Ramoso	**MUDAS CONVENCIONAL**	71kg
, Cenoura	**MUDAS CONVENCIONAL**	50kg
Couve Folha	**MUDAS CONVENCIONAL**	150kg
Couve-Flor (Coloridas; Branca	**MUDAS CONVENCIONAL**	30kg
Escarola	**MUDAS CONVENCIONAL**	16kg
Tangirina ponca	**PRÉ EXISTENTE**	240kg
Limão	**PRÉ EXISTENTE**	76kg
Chuchu	**RAMA/MANIVA/TUBERCULO ORGÂNICO**	124kg
TOMATE	**MUDAS CONVENCIONAL**	50KG
RABANETE	**MUDAS CONVENCIONAL**	100KG
RUCULA	**MUDAS CONVENCIONAL**	150KG
ALMEIRÃO	**MUDAS CONVENCIONAL**	160KG
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	**SELECIONE**	QTDE

11. ATIVIDADES PRODUÇÃO VEGETAL – NÃO ORGÂNICA ☒ NÃO APLICÁVEL:

CULTURA/VARIEDADE	PRODUÇÃO PARALELA OU EM CONVERSÃO Informe se a cultura está na área em conversão ou na área não orgânica	MATERIAL DE PROPAGAÇÃO	QUANTIDADE DE PRODUÇÃO ESPERADA/ANO (KG, T. ou UN.)
Pastagem	Area Não Organica	**PRÉ EXISTENTE**	Não é comercial
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE
Cultura	Informe	**SELECIONE**	QTDE

****No sistema de produção orgânica, não é permitido o uso ou plantio de material transgênico.**

12. PRODUÇÃO ANIMAL PARALELA ☐ NÃO APLICÁVEL

12.1 ANIMAIS DE SERVIÇO, SUBSISTÊNCIA, COMPANHIA, ORNAMENTAIS E COMÉRCIO

Listar abaixo os animais presentes na propriedade, seja para venda ou não:

TIPO DE ANIMAL	QUANTIDADE	COMERCIAL	POSSUI ACESSO NAS ÁREAS ORGÂNICAS?
☒ Cachorro	4	☐ SIM | ☒ NÃO	☐ SIM | ☒ NÃO

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 553
Mov. 53

☐ Gato	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Bovino - ☐ corte | ☐ Leite	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Peixes	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Aves - ☐ corte | ☐ Postura	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Caprinos - ☐ corte | ☐ Leite	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Ovinos	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Abelhas	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☒ SIM | ☐ NÃO
☐ Equinos	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Bubalinos	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Muares	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Suínos	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO
☐ Outros: Clique ou toque aqui para inserir o texto.	QTDE	☐ SIM | ☐ NÃO	☐ SIM | ☐ NÃO

Cite abaixo a fonte de alimentação dos animais e insumos/tratamentos complementares utilizados nos mesmos?

☐ NÃO APLICÁVEL:

CACHOROS, RESTO DA ALIMENTAÇÃO DA FAMILIA E COMPREMENTAÇÃO RAÇÃO.

12.2 RESIDUOS/DEJETOS USADOS NA PRODUÇÃO ORGÂNICA

Existem produtos, subprodutos ou dejetos sem fins de comercialização como orgânicos, gerados pelos mesmos e utilizados na propriedade? ☒ NÃO ☐ SIM

1) ☐ Cama de aviária
2) ☐ Esterco
3) ☐ Leite
4) ☐ Urina
5) ☐ Outros: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Descreva abaixo como os dejetos são utilizados na propriedade. Inclua informações como receitas/formulações, tempo de estabilização (Inclua também na tabela 28).

Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Produtor: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

13. INSTALAÇÕES DA PROPRIEDADE

Marcar abaixo, quais instalações há na propriedade:

Instalações	Uso compartilhado com não orgânico?
☒ **Local para estoque de insumos agrícolas**	☐ **SIM** ☒ **NÃO**
☐ **Local de estoque de embalagens e rótulos (para embalagem final dos produtos)**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Galpão de máquinas agrícolas**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Local para compostagem de resíduos (composteira)**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Local de pós colheita (lavagem – embalagem – rotulagem)**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Estoque de produtos colhidos (câmara fria/câmara de amadurecimento, etc)**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Aviário ou Curral**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 554
Mov. 53

☒ **Caixa d´água**	☐ **SIM** ☒ **NÃO**
☐ **Estufas/Casa de vegetação**	☐ **SIM** ☐ **NÃO**
☐ **Outras instalações:** Clique ou toque aqui para inserir o texto.	☐ **SIM** ☐ **NÃO**

Comentários Produtor: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

14. EQUIPAMENTOS

Listar abaixo todos as ferramentas, maquinários, equipamentos e implementos utilizados para o manejo da produção orgânica (ex: enxadas, tratorito, pulverizadores, etc)

Equipamentos de uso compartilhado: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Neste caso, como é feito o procedimento de segregação e higienização: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Equipamentos de uso exclusivo orgânico: Enxadas, Enxada Rotativa, Pá, Rastel, Pulverizador costal, Carrinho de mão, Roçadeira.

Comentários Produtor: Porpriedade não compartilha equipamentos, das hortaliças.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

15. BIODIVERSIDADE E CONSERVAÇÃO DO SOLO

Listar abaixo as formas utilizadas na propriedade como um todo, para promover a biodiversidade e a conservação do solo:

1) ☒ Culturas consorciadas
2) ☒ Rotação de culturas
3) ☐ Plantio direto
4) ☐ Plantio em nível
5) ☐ Terraceamento
6) ☐ Recuperação/enriquecimento de APPS
7) ☐ Corredor ecológico/cordão vegetativo
8) ☐ Manejo do mato e alternância de capinas
9) ☒ Ausência de fogo
10) ☐ Adubação verde: Quais culturas: Clique ou toque aqui para inserir o texto.
11) ☒ Adubos orgânicos
12) ☒ Diversificação da produção
13) ☐ Cultivos atrativos de inimigos naturais
14) ☐ Cultivo em aleias/faixas
15) ☒ Quebra ventos: Especificar: Capim elefante e Eucalipto
16) ☐ Sistemas agroflorestais
17) ☐ Cobertura do solo
18) ☐ Outros. Quais: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

16. MANEJO DOS RESÍDUOS DA PROPRIEDADE

Restos vegetais/dejetos animais:	☐ Incorporação ☐ Cobertura morta ☒ Não Aplicável	☐ Compostagem Tempo de estabilização: meses.
Embalagens vazias de agrotóxicos:	☐ Devolução ☐ Tríplice lavagem	☐ Estocado ☒ Não Aplicável

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 555
Mov. 53

Lixo doméstico seco: (Não reciclável)	☒ Coleta pública ☐ Aterro
Lixo doméstico orgânico:	☒ Coleta pública ☐ Compostagem ☐ Aterro
Vidros, caixas de madeira e sacarias (lixo reciclável em geral)	☒ Coleta pública ☐ Coleta seletiva/reciclagem ☐ Reutilização ☐ Aterro
Carcaças de animais (abate ou morte natural ou acidental):	☒ São enterrados ☐ Compostagem ☐ Não Aplicável ☐ Incineração
Outras práticas, descreva : Clique ou toque aqui para inserir o texto.	

Comentários Produtor: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

17. TIPO DE MÃO DE OBRA:

Descreva abaixo qual o tipo de mão de obra existente na propriedade e a quantidade de pessoas relacionadas:

☐ Familiar. Quantidade: **0**

- ✓ Qual o parentesco?

☐ Contratada.

- ✓ ☐ Contratados fixos (CLT). Quantidade: Clique ou toque aqui para inserir o texto.
- ✓ ☒ Contratados temporários. Quantidade: **1**
- ✓ ☐ Sistema de parceria. Quantidade: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

18. CONTROLES DA PRODUÇÃO

Selecione abaixo ou descreva qual o meio utilizado para realizar os registros de sua produção vegetal e manejo animal:

1) ☐ Agenda
2) ☒ Caderno de campo
3) ☐ Fichas de controle
4) ☐ Computador
5) ☐ Outra (s) qual (is)? Clique ou toque aqui para inserir o texto.

19. FREQUENCIA DE REGISTRO

Selecione abaixo ou descreva qual o meio utilizado para realizar os registros de sua produção vegetal e manejo animal:

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 556
Mov. 53

1) ☐ Diário
2) ☐ Semanal
3) ☒ Quinzenal
4) ☐ Outro(s) – qual (is)?: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

---

20. RASTREABILIDADE E CONTROLE DE VENDAS

1) ☐ Embalagens e rotulagem
2) ☐ Número de lote
3) ☐ Códigos de barras
4) ☐ QR Codes
5) ☒ Emissão de nota
6) ☐ Planilhas de controle Manual
7) ☐ Planilhas de controle informatizadas
8) ☐ Outro(s) – qual (is)?: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

---

21. FONTE DA ÁGUA

1) ☒ Fornecimento público
2) ☐ Açude
3) ☐ Poço ou Poço Artesiano (bomba)
4) ☐ Mina, nascente ou olho d'água
5) ☐ Canais coletivos de irrigação
6) ☐ Cisterna
7) ☐ Riacho
8) ☐ Mina fora da propriedade
9) ☐ Qual? Outro(s): Clique ou toque aqui para inserir o texto.

---

22. USO DE ÁGUA NA PROPRIEDADE

1) ☒ Irrigação via gotejamento
2) ☐ Irrigação via aspersão
3) ☐ Lavagem pós colheita de produtos
4) ☒ Preparo de caldas para pulverização
5) ☒ Consumo humano
6) ☐ Qual? Outro(s): Clique ou toque aqui para inserir o texto.

---

23. AUTORIZAÇÃO PARA USO DE ÁGUA (SUBTERRANEA OU SUPERFICIAL)

1) ☐ Outorga
2) ☒ Dispensa de outorga
3) ☐ Não aplicável

---

24. GARANTIA DE QUALIDADE DA ÁGUA (IRRIGAÇÃO E LAVAGEM PÓS COLHEITA)

1) ☐ Análise de água: Qual a periodicidade: Escolher um item.
2) ☒ Não aplicável: Escolher um item.

Procedimento para salvaguardar a qualidade da agua em pós colheita:
Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 557
Mov. 53

25. PRESERVAÇÃO DA ÁGUA

3) ☒ Faz proteção de nascente própria
4) ☒ Mantem mata ciliar
5) ☐ Realiza manejo das águas residuais da produção
6) ☐ Orienta meus vizinhos para o cumprimento da legislação ambiental
7) ☐ Outro(s) – qual(is)? Clique ou toque aqui para inserir o texto.

26. COMO VOCÊ MANIPULA, ARMAZENA E TRANSPORTA O PRODUTO PARA COMERCIALIZAÇÃO?

1) Colheita: Manual
2) Manipulação pós colheita: Não Aplicável. Não realiza manejo.
3) Armazenamento pós colheita na propriedade: Refrigerado (Apenas produtos orgânicos)
4) Tipo de embalagem: Caixa de plástica (tipo feira) Clique ou toque aqui para inserir o texto.
5) Transporte: Não Refrigerado (Apenas produtos orgânicos)

Comentários Produtor: não é feito o processo de lavgagem na propriedade.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

27. RECLAMAÇÕES:

1) Qual o meio que os clientes possuem para fazer reclamações: Contato direto
2) Como as reclamações são tratadas: Anotações
3) Como o cliente recebe o retorno da tratativa de sua reclamação: Resposta direta

28. INSUMOS UTILIZADOS NA PRODUÇÃO ORGÂNICA:

Todo produto fitossanitário, calcário, pó de rocha, composto/fertilizante/adubo orgânico pronto para uso, destinado ao uso agrícola, precisa obrigatoriamente de registro no MAPA. Sendo assim, o campo deve ser preenchido, caso contrário o insumo não será autorizado por essa certificadora.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 558
Mov. 53

NOME DO PRODUTO	FINALIDADE	INGREDIENTE	FABRICANTE OU FORNECEDOR	RESPALDO DE USO
BIOSCA	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Tephrosia cândida Flavonas saponínicas do tipo rotenóide Psychotria marcgravii	BIO SOJA INDÚSTRIAS QUÍMICAS E BIOLÓGICAS LTDA	☒ Registro no mapa N°: **04712.** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
CALDA SUFOCÁLCICA	☐ll Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	2Kg De Enxofre E 1 Kg De Cal Virgem	Produção Própria E Produto Comercial	☒ Registro no mapa N°: **SC-21375-6** ☐ Isento de registro ☒ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
CALDA SULFERTILIZANTE	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Cálcio: 9%, Enxofre: 20%	Sulfertilizante	☒ Registro no mapa N°: **SC-21375 10000-1** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
FITONEEN	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Azadiractina	Dalneem Brasil Comercio de Produtos Agropecuarios Ltda	☒ Registro no mapa N°: **6718** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
SULFOCAL	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Enxofre e Cálcio	PHELPS INDÚSTRIA E COMÉRCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA	☒ Registro no mapa N°: **SP 8057910009-8** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
MATRINE	☐ **Nutrição vegetal** ☒ **Controle de pragas** ☐ **Controle de doenças** ☐ **Correção do solo** ☐ **Adjuvante** ☐ **Pós colheita** ☐ **Outra finalidade:** Citar	Sophora flavescens, Extrato de Sementes	Dinagro Agropecuária Ltda..	☒ Registro no mapa N°: **8613** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 559
Mov. 53

SERENADE	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Bacillus subtilis linhagem QST 713	BAYER S.A.	☒ Registro no mapa N°: **03911** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
VIÇANUTRI	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	K2O, S, Cu, B, Mg, Zn	Biava Agrop	☒ Registro no mapa N°: **SP 001870-800004** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
FERTILIZANTE ORGÂNICO SIMPLES CLASSE A - FERTICEL	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Cama aviária	Ferticel	☒ Registro no mapa N°: **SP 171254-7** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
TRICHODERMIL SC 1306	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Trichoderma harzianum, Cepa 1306	Koppert do Brasil Holding S.A.	☒ Registro no mapa N°: **2007** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
METARRIL WP E9	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Metarhizium anisopliae (Metsch) Sorokin, isolado E9	Koppert do Brasil Holding S.A.	☒ Registro no mapa N°: 06605 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica - IBD
BOVERIL WP PL63	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Beauveria bassiana	Koppert do Brasil Holding S.A.	☒ Registro no mapa N°: 06605 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica - IBD
SUPERA	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	hidróxido de cobre	Oxiquímica Agrociência Ltda	☒ Registro no mapa N°: 2203 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica - IBD

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 560
Mov. 53

AZACT CE	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Azaractina	Luiz Arthur Curi e Silva Agronegocios - EPP	☒ Registro no mapa N°: 8015 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica - MAPA
CALCÁRIO FILLER	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	CaO - 30 % MgO- 18 %	Sollo filer	☒ Registro no mapa N°: PR 06970-1 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica - MAPA
KUMULUS DF®	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Enxofre	BASF S.A.	☒ Registro no mapa N°: **02418592** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
RECONIL	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Oxido De Cobre	Albaugh Agro Brasil Ltda	☒ Registro no mapa N°: **1548698** ☐ Isento de registro ☒ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
DIPEL	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Bacillus thuringiensis var. kurstaki, isolado HD-1 (S1450)	Sumitomo Chemical Brasil Indústria Química S.A.	☒ Registro no mapa N°: **00291** ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica
CALDA BORDALESA	☐ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	1 Kg Sulfato Cobre + 2 Kg De Cal Vergem Em 100 Litros De Água	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
CALDA DE CINZA	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	1 Kg De Cinza E 9 Litros De Água	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 561
Mov. 53

BT- MULTIPLICADO	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	50 Ml De Bacillus Subtilis + 1 Litro Leite E 50 Gramas Açúcar Mascavo	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
MACERADOS E EXTRATOS DE PLANTAS	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Samambaia, Urtiga, Confrei, Cavalinha	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
LEITE DE VACA	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	1 Litro De Leite E 9 L Água	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
HÚMUS	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Minhocario caseiro	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
COMPOSTAGEM	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Restos vegetais da própria produção	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BIOFERTILIZANTE DE SOLO CORINTIANO	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Capim, Adubo Orgânico, Cinza, Leite E Água	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
SUBSTRATO MUDAS	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	2 Parte Terra Preta Do Mato E 1 Parte Húmos	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 562
Mov. 53

CAMA DE AVES	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Maravalha E Esterco De Aves	Empresas de compostagem	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
CALDA VIÇOSA	☒ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☒ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Sulfato Cobre, Cal E Micronutrientes	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
YOORIN MASTER	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Fonte de Boro; Fonte de Cálcio; Fonte de Cobre; Fonte de Enxofre; Fonte de Fósforo; Fonte de Magnésio; Fonte de Manganês; Fonte de Silício; Fonte de Zinco	MINERACÃO CURIMBABA LTDA	☒ Registro no mapa N°: 90432-5 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
FERTILIZANTE ORGÂNICO SIMPLES CLASSE “A” PLUS ADUBASUL	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Cama aviária	ADUBASUL - INDÚSTRIA DE FERTILIZANTES ORGÂNICOS LTDA	☒ Registro no mapa N°: sc171254-7 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BTCONTROL	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Bacilus Thuringensis	Simbiose Indústria e Comércio de Fertilizantes e Insumos Microbiológicos Ltda	☒ Registro no mapa N°: 4816 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BIOFOSFITO	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	60 Kg Casca De Arroz Ou Grimpa, 10 Kg Osso De Animais	Produção Própria	☐ Registro no mapa N°: ☒ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
EKOSIL	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	K 16% E Slicio	MINERACÃO CURIMBABA LTDA	☒ Registro no mapa N°: MG 9066810000-7 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 563
Mov. 53

BIOSCAP	☐ Nutrição vegetal ☒ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Beauveria bassiana, isolado IBCB 66*	Vital Brasil Chemical Industria e Comercio de Produtos Quimicos Ltda - ME	☒ Registro no mapa N°: 29720 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
EFFECTUS	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Agua enxofre , óxido de Cálcio	Insdutria de fertilizantes LTDA CNPJ 78.813.045/0001-72	☒ Registro no mapa N°: SC 001686-1.000001 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☐ Insumo atestado agricultura orgânica
BYOSNEMAT ORG	☒ **Nutrição vegetal** ☐ **Controle de pragas** ☐ **Controle de doenças** ☐ **Correção do solo** ☐ **Adjuvante** ☐ **Pós colheita** ☐ **Outra finalidade:** Citar	Agua, sulfartro de potássio, acido cítrico, humus de minhoca, proteínas hidrolisadas, leonardita e sacarídeos.	RHAL Industria e comercio Agropecuario CNPJ:07.532.572/0001-60	☒ Registro no mapa N°: SC 001606-3000004 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica: IBD
MUDAS ORG	☒ **Nutrição vegetal** ☐ **Controle de pragas** ☐ **Controle de doenças** ☐ **Correção do solo** ☐ **Adjuvante** ☐ **Pós colheita** ☐ **Outra finalidade:** Citar	Agua, sulfartro de potássio, acido cítrico, humus de minhoca, proteínas hidrolisadas, leonardita e sacarídeos, linhita e fosfato natural	RHAL Industria e comercio Agropecuario CNPJ:07.532.572/0001-60	☒ Registro no mapa N°: SC 001606-3 000039 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica: IBD
REGULE ORG	☒ Nutrição vegetal ☐ Controle de pragas ☐ Controle de doenças ☐ Correção do solo ☐ Adjuvante ☐ Pós colheita ☐ Outra finalidade: Citar	Agua**,** sulfartro de potássio, acido cítrico**,** humus de minhoca, proteínas hidrolisadas**,** leonardita , sacarídeos , fosfato natural, reativo	RHAL Industria e comercio Agropecuario CNPJ:07.532.572/0001-60	☒ Registro no mapa N°: SC 001606-3 000034 ☐ Isento de registro ☐ Ficha técnica ou bula ☐ Declaração não OGM ☒ Insumo atestado agricultura orgânica: IBD

-Atenção Produtor:

Neste PMO foi indicado o uso dos insumos conforme assinalado abaixo, sendo assim, atentar-se para as restrições de uso do insumo, conforme segue:

Indica uso:	Insumo	Finalidade	Restrição

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 564
Mov. 53

☐	Ácido Bórico ou Bórax	Anexo V – Fertilizantes	Permitidos somente em Biofertilizante na concentração máxima de 8g por litro, conforme receita aprovada neste PMO.
☐	Cloreto de cálcio	Anexo V – Fertilizantes	Permitido somente nas formulações de Biofertilizante, na concentração máxima de 12 g por litro, conforme receita aprovada neste PMO.
☐	Ácido Bórico	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Autorizado somente em formulações de caldas na concentração máxima de 0,1%
☐	Ácido peracético	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Autorizado na concentração máxima de 2% na formulação, com diluições que não excedam concentração de 0,005% para tratamentos preventivos e de 0,4% para tratamentos curativos.
☐	Extrato pirolenhoso	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Permitido somente em formulações comerciais obtidas através de processo industrial reprodutível e sob controle de qualidade, o qual devem obrigatoriamente incluir o doseamento de hidrocarbonetos policíclicos aromáticos (HPAs) e possuir limite máximo de 0,7 microgramas de HPAs por litro de produto formulado. Desde que a madeira usada como matéria-prima seja constituída por bambu, eucalipto, pinus, e acácia sem tratamento químico.
☐	Fosfato de ferro (III); fosfato férrico	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Autorizado na concentração máxima de 3% (três por cento) (p/p) em formulações sólidas, como moluscicida; as formulações comerciais não podem conter ácido etilenodiamino tetra-acético (EDTA) como agente quelante ou de complexação
☐	Água sanitária - hipoclorito de cálcio (oxicloreto de cálcio) e hipoclorito de sódio (oxicloreto de sódio)	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Permitido somente em tratamento pós colheita, na forma de solução aquosa com teor de cloro entre 2 e 2,5%. Utilizar de 10 a 15 ml da solução por litro de água.
☐	Sulfato de alumínio	Anexo VII – Manejo de Pragas e Doenças	Solução em concentração máxima de 1%.

ATENÇÃO!! O não atendimento ao disposto, pode ocasionar em sansões: **NÃO CONFORMIDADES, SUSPENSÃO, CANCELAMENTO DA CERTIFICAÇÃO.**

Comentários Produtor: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Comentários Genesis: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

29. TERMOS DE CONCLUSÃO

A. RESUMO DAS ALTERAÇÕES EM RELAÇÃO AO ANO ANTERIOR/ ESPAÇO PARA CONSIDERAÇÕES FINAIS QUE O PRODUTOR JULGAR PERTINENTE

Comentários: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

B. DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

Declaro que as informações contidas neste Plano de Manejo Orgânico são completas e verdadeiras. Estou ciente de que sempre que houver necessidade de modificações nos procedimentos/manejo ou produtos relativos à minha operação orgânica, este Plano de Manejo (PMO) será atualizado e enviado à avaliação da Certificadora.

Nome do responsável: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

Data: Clique ou toque aqui para inserir uma data.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 565
Mov. 53

30. REVISÃO - RESERVADO À GENESIS CERTIFICAÇÕES

A. REVISÃO ADMINISTRATIVA

I. PMO está com preenchimento completo?

Clique ou toque aqui para inserir o texto.

II. Comentários adicionais.

Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Nome do responsável: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Data de fechamento do PMO: Clique ou toque aqui para inserir uma data.

B. REVISÃO DE INFORMAÇÕES TÉCNICAS: PREENCHER GC FORM REC 009-11 - Formulário de Avaliação PMO - Parecer Técnico.

CONTROLE DE REVISÃO E APROVAÇÃO

Data de Recebimento do PMO:	Data de Análise e Validação:	Comentários Gerais e Alterações efetuadas:	Responsável pela Avaliação:	Conclusões:
Data	Data	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	• PMO Completo? ☐ SIM ☐ NÃO • Projeto passível de certificação, desde que sanadas as não conformidades registradas neste documento ou in-loco? ☐ SIM ☐ NÃO
Data	Data	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	• PMO Completo? ☐ SIM ☐ NÃO • Projeto passível de certificação, desde que sanadas as não conformidades registradas neste documento ou in-loco? ☐ SIM ☐ NÃO
Data	Data	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	Clique ou toque aqui para inserir o texto.	• PMO Completo? ☐ SIM ☐ NÃO • Projeto passível de certificação, desde que sanadas as não conformidades registradas neste documento ou in-loco? ☐ SIM

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 566
Mov. 53

				☐ NÃO

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 567
Mov. 53

Produtor(a), se prepare para a inspeção in-loco:

Será solicitado pelo inspetor evidencias documentais que comprovem a implementação de seu sistema de controle, conforme listagem abaixo.

Tipo de Documento	Periodicidade de Atualização
Plano de Manejo Orgânico com mapa ou croqui da propriedade, com validação da certificadora	Emissão inicial + atualizações quando necessário.
Análise de água (potabilidade no caso de utilização da água para higienização da produção) Devem ser considerados os parâmetros coliformes totais, Escherichia coli, Bactérias heterotróficas e turbidez.	Anual (ao mínimo)
Declaração de Conversão (modelo em anexo) ou Certificado de conformidade anterior	Caso o mesmo esteja vencido a mais de 3 meses, não serão aceitos como comprovação de conformidade. Neste caso, será necessário apresentação da declaração de conversão.
NFs de Aquisição de Insumos (Correção e nutrição de solo, Manejo de Pragas e Reguladores de crescimento/maturação). É proibido o uso de reguladores sintéticos de crescimento na produção vegetal orgânica.	A cada novo evento
NFs de aquisição de sementes ou declaração de doação. No caso de doação, quando a cultura possuir variedades OGM, apresentar também a comprovação de que o material doado é NÃO OGM (NF original de compra, etiqueta do saco de sementes, declaração de sementes crioulas). (Milho, soja, algodão, trigo, feijão, girassol, cana-de açúcar, etc)	A cada novo evento
Registros caderno de campo (anotação de preparo de solo, data de plantio, cultura, área plantada, insumos aplicados (manejo de pragas e doenças), data de colheita, quantidade colhida e destino de venda). **Caso você não tenha caderno de campo implementado, abaixo consta um modelo que pode ser utilizado para esta finalidade.**	A cada novo evento
Carteira de trabalho ou Contrato de Trabalho (se houver funcionários)	Por funcionário
Registros de treinamentos dos funcionários quanto a produção orgânica	Bianual (no mínimo)
Cadastro Ambiental Rural Comprovação de posse da terra (Escritura do imóvel; Acordos ou Contratos de Arrendamento/Posseiro ou Porcenteiro; Ordem Judicial para uso da terra; Documentos de averbações; ou Licenças ambientais;)	Emissão inicial + registro de atualização se houver aumento de área produtiva.
Outorga de uso de água ou dispensa de outorga	Observar a validade no documento.
Registros de reclamações realizadas por clientes e consumidores	A cada novo evento
NFs de venda e Declaração de Transação Comercial	A cada novo evento
Quando houver animais na propriedade cujo esterco ou cama seja usado na produção orgânica, apresentar as NFs de compra dos alimentos e suplementos (ração, alimentos, grãos, suplementos vitamínicos, etc).	A cada novo evento.
Quando houver produção PARALELA, apresentar também caderno de campo referente ao manejo convencional, contendo: anotação de preparo de solo, data de plantio, cultura, área plantada, insumos aplicados (manejo de pragas e doenças), data de colheita, quantidade colhida e destino de venda.	A cada novo evento

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 568
Mov. 53

CADERNO DE CAMPO

IDENTIFICAÇÃO DA ÁREA	*CULTURA*	*DATA DE PLANTIO*	*ADUBAÇÃO REALIZADA (data de manejo + nome comercial do produto + dose aplicada)*	*MENEJO DE PRAGAS REALIZADO (data de manejo + nome comercial do produto + dose aplicada)*	*OUTROS MANEJOS (data de manejo + descrição do manejo)*	*DATA DE COLHEITA*	*QUANTIDA DE COLHIDA*	*DESTINO DE VENDA + NF*

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 569
Mov. 53

ANEXO *1.90* *O Projeto de Negócio apresenta regras de utilização, que visam a conservação/manutenção dos bens adquiridos, ou prevê a elaboração de um regimento interno e procedimentos operacionais padrão, com esta finalidade?*

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 570
Mov. 53

PROJETO DE NEGÓCIO

APROPAL- ASSOCIAÇÃO DOS PRODUTORES ORGANICOS DE -PALMAS - PR

JUVENTUDE RURAL – A FORÇA QUE VEM DO CAMPO

VIGÊNCIA DO PROJETO (TEMPO DE EXECUÇÃO E CONCLUSÃO)
2 ANOS

DADOS DA PROPONENTE

CNPJ:05.768.268/0001-91	DATA ABERTURA:17/07/2003
RAZÃO SOCIAL: APROPAL ASSOCIACAO DOS PRODUTORES ORGANICOS DE PALMAS PARANA	
SIGLA: APROPAL	NÚCLEO REGIONAL SEAB:PATO BRANCO -F
ENDEREÇO:PR 280, TREVO PRINCIPAL , SALA IDR PAF	MUNICÍPIO:PALMAS - PR
	CEP:85690-007
E-MAIL: apropalpalmas@gmail.com	TELEFONE:(46)99914-2394

DADOS REPRESENTANTE LEGAL DA OSC 1

NOME: Alexandre Calegari Mattei Dorigon
RG: 10.584.803-7 ORGÃO EXPEDIDOR: SESP-PR
CPF:079.879.129-21
CARGO OU FUNÇÃO:PRESIDENTE
ENDEREÇO COMPLETO: PRT 449/KM05
CEP: 85.555-000
E-MAIL: alexandre_calegari@yahoo.com

DADOS REPRESENTANTE LEGAL DA OSC 2

NOME: Vilson Turra
RG: 3661805-1 ORGÃO EXPEDIDOR: SESP-PR
CPF: 518.758.109-00
CARGO OU FUNÇÃO: Tesoureiro
ENDEREÇO COMPLETO:AV. CEL. Osório nº 445.
CEP:85.555-000

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 571
Mov. 53

JUSTIFICATIVA DO PROJETO

Este projeto propõe uma mudança estrutural na forma de produzir orgânicos na agricultura familiar, ao implantar um modelo inovador de integração produtiva que reduz em até 70% a mão de obra manual, aumenta a escala, garante renda e torna a atividade atrativa para a permanência dos jovens no campo.

A Associação dos Produtores Orgânicos de Palmas – APROPAL está inserida em um território predominantemente rural, com 70% de seus associados localizados em assentamentos, sendo a totalidade composta por agricultores familiares com CAF ativo e produção 100% orgânica certificada. Embora exista elevada demanda regional por alimentos orgânicos, a organização enfrenta limitações estruturais que impedem o pleno atendimento dos mercados, como baixa capacidade produtiva, ausência de mecanização adequada, logística limitada e falta de escala e regularidade na oferta.

Do ponto de vista social, o principal desafio identificado é a evasão dos jovens do meio rural. A produção orgânica, na forma como está organizada atualmente, exige elevado esforço manual, apresenta altos custos unitários de produção e gera baixa previsibilidade de renda, tornando-se pouco atrativa para a juventude rural. Assim, mesmo com potencial ambiental e mercadológico consolidado, o modelo produtivo vigente não assegura condições econômicas suficientes para a sucessão rural.

A APROPAL possui forte capacidade institucional e técnica, com atuação desde 2003 e processo de profissionalização intensificado a partir de 2018/2019. Conta com assistência técnica contratada, Sistema de Controle Interno da Produção Orgânica e certificação realizada pela Gênesis Certificadora. Há mais de um ano, a associação desenvolve um acompanhamento estruturado de produtores e jovens, com planejamento coletivo e definição de estratégias produtivas. O principal gargalo atual não é o conhecimento técnico, mas a falta de investimentos em infraestrutura, mecanização e organização produtiva em escala.

O Projeto de Negócio propõe a implantação de **um modelo integrador de produção orgânica**, no qual a associação assume a gestão completa do processo produtivo. A APROPAL será responsável pela aquisição e administração das máquinas, fornecimento de insumos, planejamento da produção, operação mecanizada (plantio, manejo e colheita), assistência técnica, beneficiamento, logística e comercialização. O agricultor passa a concentrar-se no cuidado da área produtiva, reduzindo significativamente o esforço físico e a complexidade operacional da atividade.

Esse modelo permite planejamento produtivo, padronização, regularidade de oferta e redução estimada de até 70% da mão de obra manual, tornando a produção orgânica economicamente viável, escalável e atrativa para os jovens. Trata-se de uma inovação organizacional e produtiva, ao reorganizar a agricultura familiar a partir da gestão coletiva dos meios de produção.

O projeto beneficiará inicialmente 40 famílias agricultoras, incluindo 18 jovens, com potencial de geração de renda anual estimada entre R$ 70.000,00 e R$ 80.000,00 por hectare. A mecanização integrada e a organização coletiva possibilitarão a redução do custo unitário de produção, permitindo que o alimento orgânico chegue ao mercado com preço competitivo em relação ao convencional, ampliando o acesso ao consumo e fortalecendo os mercados regionais.

A proposta está plenamente alinhada aos objetivos do **Programa COOPERA PARANÁ**, ao promover a modernização produtiva da agricultura familiar, a geração de trabalho e renda, a sucessão rural, a sustentabilidade ambiental e a ampliação do acesso a mercados. O apoio financeiro solicitado é fundamental para transformar uma iniciativa já em desenvolvimento em capacidade produtiva efetiva, consolidando um modelo inovador, sustentável e socialmente inclusivo de produção orgânica.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PARANÁ
SECRETARIA DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO
PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 572
Mov. 53

OBJETIVOS GERAL E ESPECÍFICOS DO PROJETO DE NEGÓCIO

OBJETIVO GERAL DO PROJETO DE NEGÓCIO
Promover o fortalecimento da agricultura familiar, por meio do desenvolvimento sustentável e da viabilização técnica, econômica e financeira dos negócios da organização e de agricultores familiares associados/cooperados, contribuindo para: I. A geração de trabalho e renda aos agricultores familiares; II. A promoção social de produtores e trabalhadores rurais; III. A preservação do meio ambiente rural; e IV. A soberania e segurança alimentar do Estado do Paraná.

Assinalar	FINALIDADE	OBJETIVO ESPECÍFICO DO PROJETO DE NEGÓCIO
x	PRODUÇÃO PRIMÁRIA	Contribuir para a sustentabilidade ambiental e econômica das unidades de produção de agricultores familiares associados e favorecer o suprimento de matéria-prima e/ou produtos *in natura* necessários à viabilização dos negócios da organização da agricultura familiar, por meio da adoção de boas práticas agrícolas.
	AGROINDUSTRIALIZAÇÃO	Agregar valor aos produtos da agricultura familiar e atender às exigências do mercado consumidor, por meio da implantação ou qualificação de processos de agroindustrialização (transformação, processamento e/ou beneficiamento) e da implementação de boas práticas de fabricação e manipulação de alimentos, promovendo a inovação, a padronização e a melhoria da qualidade e da sanidade dos produtos, de forma a ampliar a competitividade e a aceitação no mercado.
x	GOVERNANÇA E GESTÃO	Melhorar o desempenho técnico, social e econômico da organização da agricultura familiar e consolidá-la no mercado consumidor, por meio da adoção de boas práticas de governança e gestão.
x	LOGÍSTICA	Facilitar, qualificar e consolidar o acesso a mercados consumidores de produtos agropecuários e a mercados fornecedores de fatores de produção, visando melhorar a competitividade dos produtos da agricultura familiar, por meio da otimização de processos de logística, tais como classificação, armazenagem, transporte, distribuição e outros.
x	COMERCIALIZAÇÃO	Ampliar e consolidar a participação da organização da agricultura familiar nos mercados institucional e/ou privado, em diferentes escalas territoriais (local, regional, estadual, nacional e internacional), por meio de estratégias de marketing e comercialização.
	IRRIGAÇÃO	Contribuir para a segurança hídrica dos sistemas de produção agropecuária, por meio da adoção de tecnologias de irrigação eficientes e sustentáveis.
	GERAÇÃO DE ENERGIA RENOVÁVEL	Preservar o meio ambiente e ampliar a competitividade dos produtos da agricultura familiar, por meio do uso racional de recursos naturais e da substituição de matrizes energéticas convencionais por fontes de energia renovável.
x	ASSISTÊNCIA TÉCNICA E GERENCIAL	Melhorar o desempenho dos negócios da organização da agricultura familiar e de seus cooperados/associados, por meio de assistência técnica e gerencial voltada aos processos produtivos e de gestão, no âmbito organizacional e das unidades de produção familiar.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 573
Mov. 53

DIAGNÓSTICO - CAPACIDADE TÉCNICO-OPERACIONAL NECESSÁRIA PARA O SUCESSO DO PROJETO DE NEGÓCIO

(PODENDO SER CAPACIDADE INSTALADA OU A SER PROVIDENCIADA)

Localização e Abrangência

O Projeto de Negócio será executado no **município de Palmas, Estado do Paraná**, tendo como ponto central de apoio a estrutura operacional da **APROPAL – Associação dos Produtores Orgânicos de Palmas**, localizada na zona rural do município.
A abrangência territorial do projeto contempla áreas rurais do município de Palmas onde estão localizados os agricultores familiares associados à APROPAL, com **predominância de produtores residentes em assentamentos rurais**, representando aproximadamente **90% dos beneficiários diretos**. Serão atendidas diretamente **40 famílias agricultoras**, dentre elas **18 jovens**, todos residentes no município.
As propriedades rurais encontram-se, em média, a uma distância entre **50 e 80 km** do ponto central de apoio da associação, com acesso predominantemente por **estradas municipais não pavimentadas**, além de pequenos trechos por rodovias estaduais e/ou federais. Essa configuração territorial evidencia a importância da **organização coletiva da produção e da logística**, visando à redução de custos de transporte, maior eficiência operacional e melhor gestão das atividades produtivas.
A proximidade relativa entre os produtores associados e a unidade central da associação favorece o **uso compartilhado de máquinas, equipamentos, assistência técnica, beneficiamento e logística**, elementos centrais do modelo integrador proposto. Essa estratégia permite otimizar o escoamento da produção, reduzir perdas e garantir maior regularidade no fornecimento aos mercados.
A produção oriunda do projeto terá como mercados prioritários o **município de Palmas** e outros **mercados regionais e estaduais**, com destaque para polos consumidores como **Cascavel, Maringá e demais centros urbanos como São Paulo - Capital**, atendendo tanto o mercado privado quanto redes varejistas. A **compra pública municipal e estadual** permanecerá como canal complementar de comercialização, contribuindo para a diversificação e segurança dos mercados.

Histórico, Experiência e Capacidade Operacional da OSCA. **mercados privados**
A **Associação dos Produtores Orgânicos de Palmas – APROPAL** possui **experiência consolidada na execução de políticas públicas** e na organização da produção da agricultura familiar orgânica. Nos últimos anos, a entidade apresentou crescimento e regularidade no atendimento a programas de compras públicas, demonstrando capacidade de planejamento, organização produtiva e logística.
Os resultados alcançados incluem:
2023: fornecimento aproximado de **R$ 714.000,00** em alimentos orgânicos por meio de compras públicas;
2024: fornecimento aproximado de **R$ 560.000,00**;
2025: fornecimento estimado de **R$ 816.000,00** em compras públicas.
Além das compras institucionais, a APROPAL atua de forma estratégica na **articulação da produção, logística e comercialização para mercados privados**, especialmente no município de **Cascavel e região**. Nesses casos, a associação organiza a produção e o escoamento, contando com **cooperativas parceiras para a emissão de notas fiscais**, em função do atual enquadramento jurídico da entidade. Por meio dessas parcerias, o volume de produtos comercializados supera **R$ 400.000,00**, ainda que esse valor não componha o faturamento direto da associação.
Esse histórico evidencia a **capacidade técnica, operacional e organizacional da APROPAL** para atender volumes crescentes, manter regularidade de fornecimento e acessar diferentes canais de comercialização, tanto institucionais quanto privados.
Nesse contexto, a proposta de fortalecimento da base produtiva e organizacional por meio do presente Projeto de Negócio constitui **etapa estratégica de evolução institucional**, preparando a entidade para ampliar sua autonomia operacional e comercial, bem como para uma futura **transição para modelo cooperativo**, com maior escala, eficiência e sustentabilidade econômica
Bens de Capital existentes e/ou necessários para implementação do projeto

Capital Físico - de longo prazo: A Associação dos Produtores Orgânicos de Palmas – **APROPAL** já dispõe de estrutura física e operacional básica que permite a execução inicial das atividades e a redução de custos logísticos, porém **insuficiente para atender à demanda produtiva atual e futura**, especialmente no contexto de ampliação de escala e mecanização da produção orgânica.
Bens de capital já existentes
Atualmente, a APROPAL conta com os seguintes ativos:
01 caminhão refrigerado, com valor estimado de **R$ 165.000,00**, utilizado para transporte de hortifrutigranjeiros;
04 microtratores, equipados com enxada rotativa e plantadeira, com valor médio estimado de **R$ 20.000,00 por unidade**;
Caixas plásticas retornáveis para acondicionamento e transporte da produção;
Balanças para pesagem e conferência dos produtos;
Dois pontos de coleta da produção, sendo um localizado na área urbana do município e outro dentro de assentamento rural;
01 trator agrícola de 55 CV, além de **trator cedido pela Prefeitura Municipal**, utilizados de forma complementar;Estrutura administrativa e de apoio localizada no município e em área de assentamento.
Apesar desses ativos, a capacidade instalada **não supre as necessidades de plantio, manejo, colheita, beneficiamento e logística**, mantendo a produção dependente de trabalho manual e com baixa eficiência.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 574
Mov. 53

DIAGNÓSTICO - CAPACIDADE TÉCNICA E OPERACIONAL NECESSÁRIA O PROJETO DE NEGÓCIO

Bens de capital objeto de investimento do projeto
Para viabilizar o modelo integrador e a mecanização da produção orgânica, serão adquiridos os seguintes bens de longo prazo, sob gestão direta da associação e uso coletivo planejado:
01 trator agrícola, potência mínima de **80 CV**, valor estimado **R$ 245.000,00**;
01 distribuidor de adubo sólido, valor estimado **R$ 88.000,00**;
01 carreta agrícola para transporte, valor estimado **R$ 55.000,00**;
01 pá carregadeira/concha frontal (plaina agrícola), valor estimado **R$ 90.000,00**;
01 plantadeira de batata-doce, valor estimado **R$ 44.000,00**;
01 roçadeira de ramas, valor estimado **R$ 37.000,00**;
01 fresador (amontoa e limpeza de batata-doce), valor estimado **R$ 57.600,00**;
01 rotativa eneiradora de batata-doce, valor estimado **R$ 65.000,00**;
01 rotativa para hortaliças, valor estimado **R$ 58.000,00**;
01 plantadeira de sementes (Abaco), valor estimado **R$ 102.000,00**;
01 arrancadeira de mandioca e batata-doce, valor estimado **R$ 55.000,00**;
01 drone agrícola, valor estimado **R$ 145.000,00**;
01 lavador de tubérculos, valor estimado **R$ 200.000,00**;
01 veículo utilitário de carga 4x4 diesel (1.200 kg), valor estimado **R$ 184.990,00**;
Carroceria para veículo utilitário, valor estimado **R$ 20.000,00**;
Aquisição adicional de caixas plásticas, valor estimado **R$ 20.000,00**;
01 van refrigerada, valor estimado **R$ 229.000,00**, com sistema de refrigeração no valor aproximado de **R$ 42.000,00**.
Esses equipamentos permitirão o plantio, manejo, colheita, beneficiamento, transporte e comercialização de forma integrada, reduzindo custos, aumentando escala e garantindo regularidade produtiva.
Capital Financeiro – Recursos Existentes
A associação possui **capacidade financeira operacional** proveniente da comercialização via compras públicas e mercados privados, além de participação em projetos de apoio à produção. Destaca-se a participação no projeto **Terra Brasil / Terra Mesa Brasil**, que garantirá **insumos (sementes e adubos orgânicos)** para culturas como cenoura e beterraba a partir de 2026, assegurando o início e a continuidade da produção.
Os insumos básicos são atualmente viabilizados por meio de recursos próprios, parcerias institucionais e projetos de apoio, sendo a **principal limitação atual a ausência de mecanização**, e não a falta de insumos.

O Projeto de Negócio estabelece regras formais de utilização dos bens adquiridos, visando sua conservação e manutenção. Os equipamentos serão operados exclusivamente por operador contratado pela Associação, sendo vedado o uso direto pelos cooperados. A utilização seguirá planejamento técnico de campo, com cronograma de plantio, tratos culturais e colheita. Haverá controle formal de horas trabalhadas por equipamento e registro sistemático de uso. Será instituído regimento interno e procedimentos operacionais padrão (POP) para disciplinar a operação, controle patrimonial e manutenção preventiva e corretiva, garantindo maior vida útil e sustentabilidade dos investimentos.

Capital Humano
A APROPAL dispõe de equipe técnica e administrativa compatível com a execução do projeto, composta por:
01 técnico agrícola, responsável pelo planejamento produtivo, acompanhamento das lavouras e operação do drone agrícola;
01 motorista de caminhão, responsável pela logística e transporte;
01 secretária/apoio administrativo, responsável pela organização e gestão administrativa.
Com a implementação do projeto, está prevista a **contratação de operador de máquinas agrícolas**, para condução dos equipamentos de maior porte. A mão de obra produtiva nas propriedades será predominantemente familiar, com **demanda sazonal**, sendo os **18 jovens beneficiários diretos** parte central do processo produtivo e das decisões estratégicas, recebendo capacitação para operação e convivência com tecnologias agrícolas.
Capital Financeiro – Curto Prazo (Capital de Giro e Insumos)
Atualmente, a produção encontra-se limitada **exclusivamente pela falta de máquinas e infraestrutura**, e não pela disponibilidade de insumos. Com a implementação do projeto, a ampliação da escala produtiva permitirá **triplicar a receita gerada nas propriedades**, garantindo recursos suficientes para manutenção dos equipamentos, combustível e pagamento de operador.
Os custos operacionais com combustível, manutenção e operação das máquinas representarão aproximadamente **3% do valor total movimentado**, sendo absorvidos de forma coletiva no modelo integrador.
Capital Social Interno
O quadro social da APROPAL é composto por agricultores familiares residentes **integralmente no município de Palmas**, com predominância de famílias assentadas. Aproximadamente **98% dos associados produzem de forma orgânica**, com participação ativa em reuniões, planejamento e decisões da organização. Os **jovens já participam do processo decisório**, fortalecendo a governança interna e a sustentabilidade social do projeto.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 575
Mov. 53

Capital Social Externo: A APROPAL mantém três instrumentos formais de intercooperação estratégica, fundamentais para o fortalecimento da sua cadeia produtiva, agregação de valor e ampliação de mercado:

Intercooperação com a COOPERERVAS (Maringá–PR)

Parceria estabelecida para o beneficiamento de frutas produzidas pelos associados da APROPAL. As frutas são encaminhadas para processamento e transformação em polpa, permitindo o fornecimento qualificado às compras públicas (PAA, PNAE e demais programas institucionais). Essa cooperação viabiliza agregação de valor, padronização sanitária e maior estabilidade comercial.

Intercooperação com a Cores da Terra (Cascavel–PR)

Cooperação estratégica voltada à inserção em mercados privados estruturados, atendendo redes como Super Muffato, Irani Supermercados e Primato Supermercados, com produtos orgânicos certificados.

No âmbito dessa parceria, foi desenvolvido e lançado de forma conjunta o produto **"Tererê no Copo"**, estratégia de inovação e posicionamento de marca com foco na ampliação de mercado, fortalecimento da identidade da agricultura familiar e diversificação de canais comerciais.

Intercooperação com a COOACEPA (Pitanga–PR)

Parceria técnica voltada ao beneficiamento de grãos, especialmente feijão, contemplando os processos de limpeza, classificação e embalagem. A cooperação assegura padronização de qualidade, conformidade comercial e maior competitividade no mercado.

Essas intercooperações consolidam o capital social externo da APROPAL, estruturando uma rede cooperativa complementar que amplia capacidade produtiva, agrega valor à produção dos associados e fortalece o posicionamento institucional nos mercados público e privado

ASPECTOS TÉCNICOS E OPERACIONAIS DO PROJETO DE NEGÓCIO

Estratégias de Marketing

A estratégia de comercialização do projeto baseia-se na produção orgânica certificada em escala, com regularidade, padronização e preço competitivo, viabilizada pelo modelo integrador proposto. A associação atuará de forma coletiva no planejamento produtivo, beneficiamento, logística e comercialização, fortalecendo o acesso aos mercados. Como estratégia de **entrada e consolidação comercial**, o projeto contará com **parceria estratégica com a Cooperativa Cores da Terra, sediada em Cascavel/PR**, organização já atuante na comercialização de produtos orgânicos e no relacionamento com mercados regionais e redes varejistas. Essa parceria permitirá a utilização do **Tererê biodegradável**, produto inovador, sustentável e já validado comercialmente, como **produto âncora para cadastramento e abertura de novos clientes**, facilitando o acesso inicial aos canais de comercialização. Após a inserção e consolidação do relacionamento comercial, será ampliada gradualmente a oferta dos demais produtos orgânicos oriundos do projeto. **Estratégia de venda:** oferta de alimentos orgânicos certificados com preço similar ao convencional, aliando qualidade, regularidade de fornecimento, inovação e confiabilidade logística. **Diferencial competitivo:** integração entre produção, mecanização, beneficiamento e comercialização, com redução estimada de até 70% da mão de obra, aumento da produtividade, redução do custo unitário e uso de produtos inovadores como estratégia de acesso ao mercado. **Canais de distribuição:** mercados locais e regionais, redes varejistas, mercados privados e compras públicas municipais e estaduais, utilizando a parceria comercial como alavanca de inserção inicial. **Política de preços:** formação de preços baseada nos custos reais da produção mecanizada, assegurando sustentabilidade econômica, manutenção dos equipamentos e remuneração adequada dos agricultores. **Projeção de vendas:** crescimento progressivo do volume comercializado ao longo de 3 a 5 anos, com expectativa de ampliação significativa da receita nas propriedades, considerando a sazonalidade das culturas e a diversificação de produto.

Atendimento às Normas Sanitárias e Ambientais

A produção atende às **normas sanitárias e ambientais vigentes**, com **Sistema de Controle Interno (SCI)** ativo e certificação orgânica realizada pela **Gênesis Certificadora**. As etapas de lavagem, classificação e acondicionamento observarão as exigências da Vigilância Sanitária, licenciamento ambiental e normas do Corpo de Bombeiros, quando aplicável. Caso haja necessidade de licenças adicionais, a associação possui planejamento para sua obtenção, assegurando plena conformidade lega

Inovação no Projeto

O projeto apresenta inovação estruturante para a OSC ao implantar um modelo integrado de produção, beneficiamento e comercialização da agricultura familiar orgânica. Introduz mecanização compartilhada, padronização técnica e centralização estratégica de processos, reduzindo até 70% da mão de obra manual e elevando a produtividade por hectare. Estrutura assistência técnica contínua, fornecimento organizado de insumos e logística integrada, aumentando previsibilidade e qualidade de entrega. Fortalece a agregação de valor por meio do beneficiamento intercooperado (polpas, grãos classificados e embalados), ampliando vida útil e competitividade comercial. No âmbito organizacional, transforma a associação em um sistema de integração produtiva territorial. No modelo de negócio, gera escala coletiva, estabilidade de renda e condições reais para sucessão familiar no campo. Trata-se de uma inovação sistêmica, que combina eficiência produtiva, governança cooperativa e estratégia de mercado para ampliar impacto econômico e social.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 576
Mov. 53

EQUIPE DO PROJETO			
PERFIL PROFISSIONAL	CARGO NO PROJETO	NATUREZA TRABALHISTA	CARGA HORÁRIA
Tecnico Agricola	Coordenação Produtiv	Contrato	20 horas semanais
Operador de Maquinas	Operador	CLT	40 horas semanais
Administrador	Diretor	Contrato	40 horas semanais
Motorista	Entregador	CLT	40 horas semanais
ssistente Administrativ	Administrativo e Come	CLT	40 horas semanais
cultores Familiares (Jov	os Diretos / Produtores	Trabalgo Familiar	sazonal

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 577
Mov. 53

ESPAÇO PARA FOTOS E MAPAS

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 578
Mov. 53

DIAGNÓSTICO - EXPERIÊNCIA PRÉVIA COM O OBJETO DO PROJETO DE NEGÓCIO

A Associação Apropal – Associação dos Produtores Orgânicos de Palmas possui experiência consolidada na execução de projetos de estruturação produtiva, logística e comercialização da agricultura familiar orgânica, com atuação contínua em políticas públicas e parcerias estratégicas ao longo dos últimos anos. A seguir, apresentam-se os principais projetos e iniciativas desenvolvidos pela OSC, diretamente relacionados ao objeto do presente Projeto de Negócio:

1. Programa Nacional de Alimentação Escolar – PNAE (2019 – atual)Objetivo: fornecimento de alimentos orgânicos da agricultura familiar para a alimentação escolar.Abrangência territorial: município de Palmas e contratos estaduais.Fonte de recursos: recursos públicos do PNAE.Principais ações e resultados: organização da produção, regularidade de entrega, fortalecimento da renda dos agricultores familiares.Valor estimado acumulado: superior a R$ 2.400.000,00 ao longo do período.

2. Programa Compra Direta da Agricultura Familiar (2022 – atual)Objetivo: comercialização institucional de alimentos orgânicos.Abrangência territorial: regional.Fonte de recursos: recursos públicos do programa.Principais ações e resultados: ampliação do acesso a mercados institucionais e fortalecimento da organização produtiva.Valor estimado acumulado: superior a R$ 600.000,00.

3. Fornecimento para Merenda Escolar Municipal de PalmasObjetivo: atendimento da demanda local por alimentos orgânicos da agricultura familiar.Fonte de recursos: orçamento municipal.Principais ações e resultados: estímulo à produção local, segurança alimentar e geração de renda.Valor estimado acumulado: superior a R$ 1.000.000,00.

4. Projeto Coopera Paraná – Estruturação Produtiva (2020 – 2023)Objeto: fortalecimento da estrutura produtiva e logística da associação.Fonte de recursos: Programa Coopera Paraná.Valor: R$ 401.412,50.Data de início: 22/07/2020.Data de conclusão: 29/07/2023.Principais resultados: ampliação da capacidade operacional, melhoria da logística e organização da produção.

5. Projeto Fundação Banco do Brasil – Estruturação LogísticaObjeto: aquisição de caminhão refrigerado para transporte de hortifrutigranjeiros.Fonte de recursos: Fundação Banco do Brasil.Valor: R$ 160.000,00.Principais resultados: fortalecimento da logística, redução de perdas e ampliação da capacidade de atendimento a mercados.

Essas parcerias permitiram a movimentação de volumes expressivos de produção orgânica, ampliando o acesso a mercados privados, ainda que parte das operações não componha o faturamento direto da associação, em função de seu atual enquadramento jurídico.

O conjunto dessas experiências demonstra a capacidade técnica, administrativa, operacional e comercial da Associação Apropal para executar projetos de maior escala, justificando o investimento proposto para fortalecimento da base produtiva, ampliação da competitividade e preparação institucional para a futura transição da associação em cooperativa.

acesso materias:
https://pmp.pr.gov.br/website/views/noticiaDetalhe.php?id=7392 https://rbj.com.br/apropal-atendera-demanda-de-347-mil-em-produtos-no-programa-compra-direta/ https://pmp.pr.gov.br/website/views/noticiaDetalhe.php?id=8000

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PARANÁ
SECRETARIA DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO
PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 579
Mov. 53

ESTUDO DE MERCADO FORNECEDOR						
FATORES DE PRODUÇÃO	**FORNECEDOR (nome, local e contato)**	**ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DOS FATORES DE PRODUÇÃO**	**UNIDADE DE MEDIDA**	**PREÇO MÉDIO (R$/UNIDADE)**	**QUANTIDADE OFERTADA**	**OFERTA SAZONAL (QUAIS MESES?)**
Matéria-Prima:						
Hortaliças e tubérculos orgânicos	Agricultores familiares associados à APROPAL – Palmas/PR	Produção orgânica certificada (batata-doce, mandioca, cenoura, beterraba e hortaliças diversas), conforme Sistema de Controle Interno (SCI)	kg	1,5	2800000	ano todo
Insumos:						
Insumos orgânicos (sementes, adubos e bioinsumos)	Projeto Terra Brasil / Terra Mesa Brasil e fornecedores regionais – PR	Sementes e adubos permitidos para produção orgânica certificada	KG	Conforme mercado / projetos parceiros		ANO TODO
Mão-de-obra:	Agricultores familiares associados e jovens beneficiários – Palmas/PR	Trabalho familiar e jovens integrados à produção orgânica	Pessoa / hora	Trabalho familiar (sem custo direto)		ANO TODO
	APROPAL	OPERADOR DE MAQUINA DA APROPAL	PESSOA/MÊS	R$4.500,00	1	ANO TODO
	APROPAL	TECNICO AGRICOLA	PESSOA/MÊS	R$4.000,00	1	ANO TODO
	APROPAL	MOTORISTA	PESSOA/MÊS	R$2.500	1	ANO TODO
Outros fatores de produção:						
No projeto quem vai fornecer todos os insumos pe a APROPAL , E NOS JÁ ESTAMOS A MAIS DE 10 ANOS NA ATIVIDADE.						

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PARANÁ
SECRETARIA DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO
PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 580
Mov. 53

ESTUDO DE MERCADO CONSUMIDOR						
PRODUTOS FINAIS OU SERVIÇOS PRESTADOS AO SÓCIO	**CONSUMIDOR (nome, local e contato) - mercados institucionais ou privados; - sócios que contratam os serviços da organização**	**ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DOS PRODUTOS/SERVIÇOS**	**UNIDADE DE MEDIDA**	**PREÇO MÉDIO (R$/UNIDADE)**	**QUANTIDADE DEMANDADA**	**DEMANDA SAZONAL (QUAIS MESES?)**
Hortaliças e tubérculos orgânicos certificados	Rede de Mercado Muffato 19 lojas	Hortaliças e tubérculos orgânicos certificados, lavados e classificados	Preço médio (R$/unidade)	3,5	518400,00	ANO TODO
Hortaliças e tubérculos orgânicos certificados	Rede de Mercado Irani 5 lojas	Hortaliças e tubérculos orgânicos certificados, lavados e classificados	Preço médio (R$/unidade)	3,5	144000,00	ANO TODO
Hortaliças e tubérculos orgânicos certificados	Rede de Mercado Primato 8 lojas	Hortaliças e tubérculos orgânicos certificados, lavados e classificados	Preço médio (R$/unidade)	3,5	230400,00	ANO TODO
Hortaliças e tubérculos orgânicos certificados	Rede de Mercado no Ponto 18 lojas	Hortaliças e tubérculos orgânicos certificados, lavados e classificados	Preço médio (R$/unidade)	3,5	6091200,00	ANO TODO
Hortaliças e tubérculos orgânicos certificados	Mercado União Palmas -PR 2 lojas	Hortaliças e tubérculos orgânicos certificados, lavados e classificados	Preço médio (R$/unidade)	3,5	57600,00	ANO TODO
					7041600,00	

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PARANÁ
SECRETARIA DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO
PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 581
Mov. 53

ESTUDO DE MERCADO DA CONCORRÊCNIA						
TIPO DE SERVIÇOS PRESTADOS	**CONCORRENTE TERCEIRIZADO (nome, local e contato)**	**INFORMAÇÕES DO SERVIÇO TERCEIRIZADO**	**UNIDADE DE MEDIDA**	**PREÇO MÉDIO (R$/UNIDADE)**	**QUANTIDADE OFERTADA**	**DEMANDA SAZONAL (QUAIS MESES?)**

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PARANÁ
SECRETARIA DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO
PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 582
Mov. 53

PREVISÃO DE RECEITAS E DESPESAS

ITEM DE RECEITA	VALOR TOTAL (R$/mês)												VALOR TOTAL (R$/ano)
	ANO 1												
	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	
Beterraba Organica	8.500,00	9.500,00	10.500,00	11.500,00	12.500,00	13.500,00	14.500,00	15.500,00	16.500,00	17.500,00	18.500,00	19.500,00	168.000,00
Cenoura Organica	8.500,00	9.500,00	10.500,00	11.500,00	12.500,00	13.500,00	14.500,00	15.500,00	16.500,00	17.500,00	18.500,00	19.500,00	168.000,00
Batata doce Organica	8.500,00	9.500,00	10.500,00	11.500,00	12.500,00	13.500,00	14.500,00	15.500,00	16.500,00	17.500,00	18.500,00	19.500,00	168.000,00
Brocolis Organico	8.500,00	9.500,00	10.500,00	11.500,00	12.500,00	13.500,00	14.500,00	15.500,00	16.500,00	17.500,00	18.500,00	19.500,00	168.000,00
Cebola Organica						8.500,00	9.500,00	10.500,00	11.500,00	12.500,00	13.500,00	12.500,00	78.500,00
COMPRA DIRETA HORTALIÇAS EM GERAL	35.000,00	35.000,00	35.000,00	35.000,00	35.000,00								175.000,00
PNAE ESTADUAL HOSTALIÇAS GERAL	55.000,00	55.000,00	55.000,00	55.000,00	55.000,00	55.000,00	55.000,00	55.000,00	55.000,00	55.000,00	55.000,00	55.000,00	660.000,00
													-
													-
													-
												Total (∑ Receitas):	##########

ITEM DE RECEITA	VALOR TOTAL (R$/mês)												VALOR TOTAL (R$/ano)
	ANO 2												
	MÊS 13	MÊS 14	MÊS 15	MÊS 16	MÊS 17	MÊS 18	MÊS 19	MÊS 20	MÊS 21	MÊS 22	MÊS 23	MÊS 24	
Beterraba Organica	19.500,00	20.500,00	20.500,00	20.500,00	20.500,00	20.500,00	20.500,00	20.500,00	20.500,00	20.500,00	20.500,00	20.500,00	245.000,00
Cenoura Organica	19.500,00	20.500,00	20.500,00	20.500,00	20.500,00	20.500,00	20.500,00	20.500,00	20.500,00	20.500,00	20.500,00	20.500,00	245.000,00
Batata doce Organica	19.500,00	20.500,00	20.500,00	20.500,00	20.500,00	20.500,00	20.500,00	20.500,00	20.500,00	20.500,00	20.500,00	20.500,00	245.000,00
Brocolis Organico	19.500,00	20.500,00	20.500,00	20.500,00	20.500,00	20.500,00	20.500,00	20.500,00	20.500,00	20.500,00	20.500,00	20.500,00	245.000,00
Cebola Organica						19.500,00	20.500,00	20.500,00	20.500,00	20.500,00	20.500,00	20.500,00	142.500,00
COMPRA DIRETA HORTALIÇAS EM GERAL	35.000,00	35.000,00	35.000,00	35.000,00	35.000,00								175.000,00
PNAE ESTADUAL HOSTALIÇAS GERAL	55.000,00	55.000,00	55.000,00	55.000,00	55.000,00	55.000,00	55.000,00	55.000,00	55.000,00	55.000,00	55.000,00	55.000,00	660.000,00
													-
													-
													-
												Total (∑ Receitas):	##########

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PARANÁ
SECRETARIA DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO
PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Lls. 583
Mov. 53

PREVISÃO DE RECEITAS E DESPESAS

ITEM DE DESPESA	VALOR TOTAL (R$/mês) ANO 1												VALOR TOTAL (R$/ano)
	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	
Sementes	12.400,00	12.800,00	13.200,00	13.600,00	14.000,00	11.750,00	12.250,00	12.750,00	13.250,00	13.750,00	14.250,00	14.550,00	158.550,00
Adubos	11.272,73	11.636,36	12.000,00	12.363,64	12.727,27	10.681,82	11.136,36	11.590,91	12.045,45	12.500,00	12.954,55	13.227,27	144.136,36
Tratamentos	6.200,00	6.400,00	6.600,00	6.800,00	7.000,00	5.875,00	6.125,00	6.375,00	6.625,00	6.875,00	7.125,00	7.275,00	79.275,00
Mão de Obra tratorista	4.500,00	4.500,00	4.500,00	4.500,00	4.500,00	4.500,00	4.500,00	4.500,00	4.500,00	4.500,00	4.500,00	4.500,00	54.000,00
Mão te Obra Tecnico Acricola	4.700,00	4.700,00	4.700,00	4.700,00	4.700,00	4.700,00	4.700,00	4.700,00	4.700,00	4.700,00	4.700,00	4.700,00	56.400,00
Combustivel	3.500,00	3.500,00	3.500,00	3.500,00	3.500,00	3.500,00	3.500,00	3.500,00	3.500,00	3.500,00	3.500,00	3.500,00	42.000,00
Luz intenrnet	650,00	650,00	650,00	650,00	650,00	650,00	650,00	650,00	650,00	650,00	650,00	650,00	7.800,00
Seguro - maquinas e equipamentos	9.000,00	9.000,00	9.000,00	9.000,00	9.000,00	9.000,00	9.000,00	9.000,00	9.000,00	9.000,00	9.000,00	9.000,00	108.000,00
Manutenção maquinas e equipamentos	15.000,00	15.000,00	15.000,00	15.000,00	15.000,00	15.000,00	15.000,00	15.000,00	15.000,00	15.000,00	15.000,00	15.000,00	180.000,00
													-
													-
													-
													-
													-
													-
													-
													-
													-
													-
													-
													-
													-
													-
													-
													-
													-
													-
													-
													-
													-
													-
													-
													-
													-
													-
													-
													-
												Total (∑ Despesas):	830.161,36

PREVISÃO DE RECEITAS E DESPESAS

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROGRAMA DE APOIO AO COOPERATIVISMO DA AGRICULTURA FAMILIAR
COOPERA-PARANÁ

PARANÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO

PROTOCOLO
ESTADO DO ESTADO
Fls. 584
Mov. 53

ITEM DE DESPESA	VALOR TOTAL (R$/mês)												VALOR TOTAL (R$/ano)
	ANO 2												
	MÊS 13	MÊS 14	MÊS 15	MÊS 16	MÊS 17	MÊS 18	MÊS 19	MÊS 20	MÊS 21	MÊS 22	MÊS 23	MÊS 24	
Sementes	16.800,00	17.200,00	17.200,00	17.200,00	17.200,00	15.650,00	15.750,00	15.750,00	15.750,00	15.750,00	15.750,00	15.750,00	195.750,00
Adubos	15.272,73	15.636,36	15.636,36	15.636,36	15.636,36	14.227,27	14.318,18	14.318,18	14.318,18	14.318,18	14.318,18	14.318,18	177.954,55
Tratamentos	8.400,00	8.600,00	8.600,00	8.600,00	8.600,00	7.825,00	7.875,00	7.875,00	7.875,00	7.875,00	7.875,00	7.875,00	97.875,00
Mão de ObrO tratorista	4.550,00	4.550,00	4.550,00	4.550,00	4.550,00	4.550,00	4.550,00	4.550,00	4.550,00	4.550,00	4.550,00	4.550,00	54.600,00
Mão te Obra Tecnico Acricola	4.750,00	4.750,00	4.750,00	4.750,00	4.750,00	4.750,00	4.750,00	4.750,00	4.750,00	4.750,00	4.750,00	4.750,00	57.000,00
Combustivel	3.500,00	3.500,00	3.500,00	3.500,00	3.500,00	3.500,00	3.500,00	3.500,00	3.500,00	3.500,00	3.500,00	3.500,00	42.000,00
Luz intenrnet	650,00	650,00	650,00	650,00	650,00	650,00	650,00	650,00	650,00	650,00	650,00	650,00	7.800,00
Seguro - maquinas e equipamentos	9.000,00	9.000,00	9.000,00	9.000,00	9.000,00	9.000,00	9.000,00	9.000,00	9.000,00	9.000,00	9.000,00	9.000,00	108.000,00
Manutenção maquinas e equipamentos	16.500,00	16.500,00	16.500,00	16.500,00	16.500,00	16.500,00	16.500,00	16.500,00	16.500,00	16.500,00	16.500,00	16.500,00	198.000,00
													-
													-
													-

PARANÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO
PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 585
Mov. 53

PLANO ESTRATÉGICO

ELEMENTOS DIRECIONADORES DA OSC

MISSÃO: Promover o desenvolvimento econômico, social e produtivo dos agricultores familiares orgânicos de Palmas e região, fortalecendo a organização coletiva, ampliando o acesso à tecnologia, aos mercados e à renda, por meio da produção de alimentos orgânicos de qualidade, com foco na permanência do jovem no campo e na sustentabilidade.

VISÃO: Até dezembro de 2027, consolidar a Associação Apropal como referência regional na organização da produção orgânica, estruturando sua base produtiva, econômica e institucional para a transição de associação para cooperativa, alcançando faturamento mensal de R$ 350.000,00, com lucratividade mínima de 15%, garantindo competitividade, geração de renda e sucessão rural

VALORES:• Ética e transparência nas relações entre associados, parceiros e mercados;
 Valorização da juventude rural, promovendo oportunidades, renda e permanência no campo;
 Excelência na gestão e organização coletiva, com foco em resultados;
Sustentabilidade ambiental, com respeito ao meio ambiente e à produção orgânica;
Inovação no campo, por meio do acesso à tecnologia, mecanização e novos modelos produtivos;
Cooperação e solidariedade, fortalecendo o desenvolvimento coletivo.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PARANÁ
SECRETARIA DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO
PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 586
Mov. 53

PLANO ESTRATÉGICO	
PONTOS FORTES (características atuais do ambiente interno da organização)	**ESTRATÉGIAS PARA APROVEITAR PONTOS FORTES**
Controle interno e acompanhamento da certificação orgânica dos produtores.	Utilizar a certificação orgânica como diferencial competitivo, garantindo padronização da produção, acesso a mercados privados e agregação de valor.
Assistência técnica própria, responsável pelo cadastro, acompanhamento e orientação da produção orgânica.	Ampliar a escala produtiva por meio do planejamento técnico centralizado, integrando assistência técnica, mecanização e cronograma coletivo de produção.
Projeto de juventude rural em andamento, com mais de 18 jovens envolvidos há cerca de um ano.	Consolidar o projeto de juventude rural como base operacional do modelo integrador, qualificando jovens para atuar na operação de máquinas, gestão produtiva e logística.
Sede da associação e ponto de coleta instalados dentro de assentamento rural.	Reduzir custos logísticos e tempo de deslocamento, estruturando pontos de coleta estratégicos próximos às áreas produtivas.
Parceria com a Prefeitura Municipal para apoio na logística de coleta da produção.	Integrar a logística própria da associação com o apoio da prefeitura, aumentando a eficiência do transporte e reduzindo custos operacionais.
Caminhão próprio para transporte da produção quando necessário.	Utilizar a frota existente como base para a ampliação da logística integrada e para o escoamento regular da produção em escala.
Estrutura física existente: balança, caixas plásticas, microtratores e implementos agrícolas.	Integrar os equipamentos existentes ao novo parque de máquinas, estruturando um sistema coletivo de mecanização da produção.
Grupo de jovens organizado, com liderança jovem e engajamento produtivo.	Fortalecer a organização dos jovens para assumir funções operacionais e de gestão do sistema produtivo integrado, promovendo sucessão rural.
Mercados institucionais consolidados (PNAE e Compra Direta).	Utilizar a credibilidade e regularidade dos contratos públicos como base para ampliação do acesso a mercados privados e redes varejistas.
Produção de alimentos orgânicos certificados, com alto valor agregado.	Posicionar o produto orgânico local como alternativa competitiva ao convencional, ampliando mercados e escala de produção.
Disponibilidade de terras agrícolas e preservação ambiental nas propriedades dos associados.	Expandir a produção orgânica de forma sustentável, garantindo escala produtiva, conservação ambiental e viabilidade econômica de longo prazo.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PARANÁ
Fls. 587
Mov. 53
PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO

PONTOS FRACOS (características atuais do ambiente interno da organização)	**ESTRATÉGIAS PARA CORRIGIR PONTOS FRACOS**
Falta de máquinas agrícolas suficientes para produção em escala.	Investir na aquisição de máquinas, equipamentos e implementos agrícolas de uso coletivo, sob gestão centralizada da associação, para plantio, manejo e colheita.
Produção ainda muito dependente de trabalho manual e braçal.	Reduzir o trabalho manual por meio da mecanização integrada da produção orgânica, com redução estimada de até 70% da mão de obra.
Baixa escala produtiva, dificultando o acesso a mercados privados.	Implantar planejamento produtivo centralizado, orientado pela demanda de mercado, garantindo escala, regularidade e padronização da oferta.
Dependência de parcerias externas para parte da logística de transporte.	Estruturar a logística interna da associação, integrando frota própria, pontos de coleta e rotas planejadas, reduzindo a dependência de terceiros.
Dificuldade de competir com produtos convencionais em preço e volume.	Aumentar a escala produtiva e reduzir o custo unitário por meio da mecanização e da organização coletiva, tornando o produto orgânico mais competitivo.
Risco de desmotivação e evasão dos jovens do campo pela falta de tecnologia e previsibilidade de renda.	Tornar a atividade agrícola mais atrativa para os jovens por meio da adoção de tecnologias, redução do esforço físico, aumento da renda e maior previsibilidade produtiva e econômica.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROGRAMA DE APOIO AO COOPERATIVISMO DA AGRICULTURA FAMILIAR
COOPERA-PARANÁ

PARANÁ
PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 588
Mov. 53

PLANO ESTRATÉGICO	
OPORTUNIDADES (características futuras do ambiente externo)	**ESTRATÉGIAS PARA APROVEITAR OPORTUNIDADES**
Crescente demanda por alimentos orgânicos por parte de consumidores urbanos.	Estruturar a produção orgânica em escala, com planejamento centralizado e regularidade de oferta, para atender o mercado privado regional.
Baixa oferta de produtos orgânicos no mercado privado regional, especialmente em Palmas e Cascavel.	Ampliar a base produtiva e a capacidade de entrega por meio da mecanização coletiva e da organização integrada da produção.
Possibilidade de agregar novos cooperados/produtores, ampliando a escala produtiva.	Realizar ações de mobilização e adesão de novos produtores ao modelo integrador, garantindo acompanhamento técnico, mecanização e previsibilidade de renda.
Existência de mercados privados interessados em adquirir produtos orgânicos em maior volume.	Utilizar a redução de custos proporcionada pela mecanização coletiva para aumentar competitividade e firmar contratos com mercados privados.
Políticas públicas e programas de apoio à agricultura familiar, juventude rural e produção sustentável.	Articular o acesso contínuo a políticas públicas como instrumento de fortalecimento da base produtiva e de consolidação do modelo integrador.
Parcerias consolidadas com cooperativas regionais (Cascavel e Maringá), facilitando o acesso a novos mercados.	Expandir gradualmente a comercialização para Cascavel, Maringá e municípios do entorno, garantindo logística planejada e regularidade de fornecimento.
Tendência de consumidores buscarem produtos locais, frescos e com rastreabilidade.	Fortalecer a identidade do produto orgânico local, com rastreabilidade, certificação e origem associada à agricultura familiar organizada.
Possibilidade futura de industrialização da produção (segunda fase do projeto).	Preparar a base produtiva, logística e organizacional para futura industrialização e agregação de valor, sem comprometer o foco atual na produção in natura.
AMEAÇAS / RISCOS (características futuras do ambiente externo)	**ESTRATÉGIAS PARA MITIGAR OS RISCOS**
Entrada de grandes produtores ou empresas convencionais no mercado regional, pressionando preços.	Priorizar canais curtos de comercialização e contratos diretos com compradores, valorizando a certificação orgânica, a origem local e a regularidade de fornecimento.
Oscilações climáticas que podem impactar a produção agrícola.	Diversificar culturas, escalonar o planejamento produtivo e utilizar a mecanização para aumentar a eficiência e reduzir perdas produtivas.
Aumento dos custos de insumos e transporte.	Aumentar a eficiência produtiva por meio da mecanização integrada, do planejamento técnico centralizado e da compra coletiva de insumos.
Dependência excessiva de parceiros logísticos externos.	Estruturar e fortalecer a logística própria da associação, com frota, rotas planejadas e pontos de coleta estratégicos.
Concorrência de produtos convencionais com preços mais baixos.	Diferenciar o produto orgânico por meio da qualidade, certificação, frescor, rastreabilidade e vínculo com a agricultura familiar organizada.
Dificuldade de permanência dos jovens no campo sem renda atrativa e previsibilidade.	Garantir previsibilidade de renda e redução do esforço físico por meio do modelo integrador, da mecanização da produção e da inserção dos jovens em funções técnicas e operacionais qualificadas.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PARANÁ GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO
PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 589
Mov. 53

PLANO DE METAS E AÇÕES

OBJETIVO GERAL DO PROJETO DE NEGÓCIO
Promover o fortalecimento da agricultura familiar, por meio do desenvolvimento sustentável e da viabilização técnica, econômica e financeira dos negócios da organização e de agricultores familiares associados/cooperados, contribuindo para: I. A geração de trabalho e renda aos agricultores familiares; II. A promoção social de produtores e trabalhadores rurais; III. A preservação do meio ambiente rural; e IV. A soberania e segurança alimentar do Estado do Paraná.

META 1	
FINALIDADE:	PRODUÇÃO PRIMÁRIA
OBJETIVO ESPECÍFICO DO PROJETO DE NEGÓCIO:	Contribuir para a sustentabilidade ambiental e econômica das unidades de produção de agricultores familiares associados e favorecer o suprimento de matéria-prima e/ou produtos in natura necessários à viabilização dos negócios da organização da agricultura familiar, por meio da adoção de boas práticas agrícolas.
VALOR TOTAL DA META (R$):	R$ 1.207.825,00
não	**A meta prevê a destinação de itens de investimento e/ou custeio à propriedade rural ou agroindústria dos sócios da OSC?**

META	OBJETIVO DA META	PRAZO	INDICADOR DE RESULTADO	QUANTIDADE				QUALIDADE
				UNIDADE DE MEDIDA	VALOR ATUAL	VALOR ESPERADO	VARIAÇÃO ENTRE PERÍODOS (+aumento/ -redução)	(especificar ou descrever)
1.1	Melhorar a eficiência produtiva das culturas (refletida em ganhos de produtividade, redução de perdas, melhoria de padrão de qualidade) - grãos e olerícolas (frutas, legumes e verduras).	mar/2026 a dez 2027	Produção	especificar (kg/ano; ton/ano;...)	1000	30000	1 ANO	BATATA DOCE, BETERRABA, CENOPURA, CEBOLA
1.2	Rentabilizar o negócio do produtor rural (melhorar resultados de eficiência	mai/2026 a ago/2027	Renda média do sócio	R$/mês	1200	3750	1 ANO	não se aplica
1.3								
1.4								
1.5								

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PARANÁ
SECRETARIA DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO
PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 590
Mov. 53

MEIOS DE VERIFICAÇÃO OU EVIDÊNCIAS DE ATINGIMENTO DOS RESULTADOS ESPERADOS
Atraves das entregas mensais dos produtores , A APROPAL , possui um sistema que registra todas as entregas do produtor desde 2021 dessa forma conseguimos atraves do sistema avaliar a evolução do coo

ETAPA 1.1	Aquisição de bens e/ou contratação de serviços			
CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO	DATA INICIAL:	mai-26	DATA FINAL:	dez-27

ITEM DE DESPESA	NATUREZA DA DESPESA	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA (características essenciais)	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO (R$/UNIDADE)	VALOR TOTAL (R$)
Distribuidor de Adubo solido	Investimento	Distribuidor de adubo solido de no minimo 4 ton de capacidade de Carga	und	1	R$ 58.000,00	R$ 58.000,00
Careta Agricola	Investimento	Carreta Agricola de capacidade minimo de 1500 toneladas	und	1	R$ 20.800,00	R$ 20.800,00
Trator	Investimento	Trator agricola de 90cv , com transmissão soncronizada 4x4 com Cabine	und	1	R$ 318.000,00	R$ 318.000,00
Plaina Agricola	Investimento	Pá Carregaderia agricola com adptação , kit com concha, lamina, trnspallet.	und	1	R$ 78.280,00	R$ 78.280,00
Plantadeira de Batata doce	Investimento	Plantadeira de Batata Doce 1 linha	und	1	R$ 44.000,00	R$ 44.000,00
Roçadeira de Ramas	Investimento	Roçadeira de ramas de batata doce capacidade minima 1 linha	und	1	R$ 37.000,00	R$ 37.000,00
Frezador Aterador	Investimento	Frezadora e aterador de Batata doce 1 linha	und	1	R$ 57.600,00	R$ 57.600,00

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO
GOVERNO DO ESTADO

VALOR TOTAL ETAPA(R$):	R$ 613.680,00

CRONOGRAMA DE AÇÃO

AÇÃO	MÊS-ANO											
	mai-26	jun-26	jul-26	ago-26	set-26	out-26	nov-26	dez-26	jan-27	fev-27	mar-27	abr-27
Adquirir bens e/ou contratar serviços												
Instalar e colocar bens em funcionamento												
Produzir e comercializar												
Monitorar e avaliar resultados												
Prestar contas												

ETAPA 1.2	Aquisição de bens e/ou contratação de serviços						
CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO	DATA INICIAL:	mai-26	DATA FINAL:	dez-27			

ITEM DE DESPESA	NATUREZA DA DESPESA	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA (características essenciais)	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO (R$/UNIDADE)	VALOR TOTAL (R$)
Rotativa enlerador de batata doce	Investimento	Rotativa enlerador de batat doce 1 linha	und	1	R$ 65.000,00	R$ 65.000,00
Rotativa encanteradeira	Investimento	Rotativa encanteiradeira de no minimo 1,2 metros	und	1	R$ 47.145,00	R$ 47.145,00
Plantadeira de sementes a vacuo	Investimento	Plantadeira de Sementes a Vacuo de 3 linhas duplas	und	1	R$ 102.000,00	R$ 102.000,00
Arrancadeira de Mandioca e Batata doce	Investimento	Arrancadeira de mandioca e batata doce 1 linha	und	1	R$ 55.000,00	R$ 55.000,00
Drone Agricola	Investimento	Drone Agricola capacidade minima de 20 litros de carga	und	1	R$ 145.000,00	R$ 145.000,00
Lavador de tubercules	Investimento	Lavador de tubercules com capacidadade minima de lavagem de 2000 toneladas dia	und	1	R$ 180.000,00	R$ 180.000,00

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PARANÁ
SECRETARIA DA AGRICULTURA
Fls. 592
Mov. 53
PROTOCOLO ELETRÔNICO DO ESTADO

VALOR TOTAL ETAPA(R$):	R$ 594.145,00

CRONOGRAMA DE AÇÃO												
AÇÃO	MÊS-ANO											
	mai-26	jun-26	jul-26	ago-26	set-26	out-26	nov-26	dez-26	jan-27	fev-27	mar-27	abr-27
Adquirir bens e/ou contratar serviços												
Instalar e colocar bens em funcionamento												
Produzir e comercializar												
Monitorar e avaliar resultados												
Prestar contas												

ETAPA 1.3	Aquisição de bens e/ou contratação de serviços						
CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO	DATA INICIAL:		DATA FINAL:				
ITEM DE DESPESA	NATUREZA DA DESPESA	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA (características essenciais)	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO (R$/UNIDADE)	VALOR TOTAL (R$)

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PARANÁ
SECRETARIA DA AGRICULTURA
PROTOCOLO
Fls. 593
Mov. 53
REGISTRADO DO ESTADO

VALOR TOTAL ETAPA(R$):	R$

CRONOGRAMA DE AÇÃO												
AÇÃO	MÊS-ANO											
	jan-00	jan-00	fev-00	mar-00	abr-00	mai-00	jun-00	jul-00	ago-00	set-00	out-00	nov-00
Adquirir bens e/ou contratar serviços												
Instalar e colocar bens em funcionamento												
Produzir e comercializar												
Monitorar e avaliar resultados												
Prestar contas												

ETAPA 1.4	Aquisição de bens e/ou contratação de serviços						
CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO	DATA INICIAL:		DATA FINAL:				
ITEM DE DESPESA	NATUREZA DA DESPESA	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA (características essenciais)	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO (R$/UNIDADE)	VALOR TOTAL (R$)

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO

VALOR TOTAL ETAPA(R$):	R$

CRONOGRAMA DE AÇÃO												
AÇÃO	MÊS-ANO											
	jan-00	jan-00	fev-00	mar-00	abr-00	mai-00	jun-00	jul-00	ago-00	set-00	out-00	nov-00
Adquirir bens e/ou contratar serviços												
Instalar e colocar bens em funcionamento												
Produzir e comercializar												
Monitorar e avaliar resultados												
Prestar contas												

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PARANÁ GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO
PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 595
Mov. 53

PLANO DE METAS E AÇÕES

OBJETIVO GERAL DO PROJETO DE NEGÓCIO
Promover o fortalecimento da agricultura familiar, por meio do desenvolvimento sustentável e da viabilização técnica, econômica e financeira dos negócios da organização e de agricultores familiares associados/cooperados, contribuindo para: I. A geração de trabalho e renda aos agricultores familiares; II. A promoção social de produtores e trabalhadores rurais; III. A preservação do meio ambiente rural; e IV. A soberania e segurança alimentar do Estado do Paraná.

META 2	
FINALIDADE:	LOGÍSTICA
OBJETIVO ESPECÍFICO DO PROJETO DE NEGÓCIO:	Facilitar, qualificar e consolidar o acesso a mercados consumidores de produtos agropecuários e a mercados fornecedores de fatores de produção, visando melhorar a competitividade dos produtos da agricultura familiar, por meio da otimização de processos de logística, tais como classificação, armazenagem, transporte, distribuição e outros.
VALOR TOTAL DA META (R$):	R$ 703.586,00
Não	**A meta prevê a destinação de itens de investimento e/ou custeio à propriedade rural ou agroindústria dos sócios da OSC?**

META	OBJETIVO DA META	PRAZO	INDICADOR DE RESULTADO	QUANTIDADE				QUALIDADE
				UNIDADE DE MEDIDA	VALOR ATUAL	VALOR ESPERADO	VARIAÇÃO ENTRE PERÍODOS (+aumento/ -redução)	(especificar ou descrever)
2.1	Expandir a abrangência de mercado (local, regional, estadual, nacional e/ou internacional), organizando a distribuição de alimentos em uma Central de Distribuição.	mar/2026 a dez/2027	Abrangência de mercado	não se aplica	não se aplica	não se aplica	não se aplica	Merenda escolar e mercados privados como MUFFATO, IRANI E PRIMATO

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PARANÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DA AGRICULTURA
PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 596
Mov. 53

2.2	Atender nichos de mercado específicos.	set/2026 a dez/2027	Nichos de mercado	não se aplica	não se aplica	não se aplica	não se aplica	Merenda escolar e mercados privados como MUFFATO, IRANI E PRIMATO
2.3								
2.4								
2.5								

MEIOS DE VERIFICAÇÃO OU EVIDÊNCIAS DE ATINGIMENTO DOS RESULTADOS ESPERADOS

Atraves das entregas mensais dos produtores , A APROPAL , possui um sistema que registra todas as entregas do produtor desde 2021 dessa forma conseguimos atraves do sistema avaliar a evolução do coo

ETAPA 2.1	**Aquisição de bens e/ou contratação de serviços**					
CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO	**DATA INICIAL:**	**mai-26**	**DATA FINAL:**	**dez-27**		
ITEM DE DESPESA	**NATUREZA DA DESPESA**	**ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA (características essenciais)**	**UNIDADE DE MEDIDA**	**QUANTIDADE**	**VALOR UNITÁRIO (R$/UNIDADE)**	**VALOR TOTAL (R$)**
Veiculo Utilitario de Carga	Investimento	Ve.c utili de carga, tração 4x4, com capac min de 1200 kg	und	1	196990	R$ 196.990,00
Implemento Veicular (Carroceria)	Investimento	Aquisição de uma carroceria para Veiculo Utilitario	und	1	15800	R$ 15.800,00
Caixa Plastica para Transporte	Investimento	Caixa Pastica transporte de Hotaliças	und	600	32,51	R$ 19.506,00

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PARANÁ
SECRETARIA DA AGRICULTURA
PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 597
Mov. 53

					VALOR TOTAL ETAPA(R$):	**R$ 232.296,00**

CRONOGRAMA DE AÇÃO												
AÇÃO	**MÊS-ANO**											
	mai-26	**jun-26**	**jul-26**	**ago-26**	**set-26**	**out-26**	**nov-26**	**dez-26**	**jan-27**	**fev-27**	**mar-27**	**abr-27**
Adquirir bens e/ou contratar serviços												
Instalar e colocar bens em funcionamento												
Produzir e comercializar												
Monitorar e avaliar resultados												
Prestar contas												

ETAPA 2.2	**Aquisição de bens e/ou contratação de serviços**					
CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO	**DATA INICIAL:**		**DATA FINAL:**			
ITEM DE DESPESA	**NATUREZA DA DESPESA**	**ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA (características essenciais)**	**UNIDADE DE MEDIDA**	**QUANTIDADE**	**VALOR UNITÁRIO (R$/UNIDADE)**	**VALOR TOTAL (R$)**
Aquisição de uma vam para entregas	Investimento	Aquisição de 1 Van para transporte cap min de 1200kg	und	1	229990	R$ 229.990,00
Refrigeração da Van	Investimento	Isolamento termico e equipamentos para refrigeração da van	und	1	41300	R$ 41.300,00
Caminhão Refrigerado Apropal , já possui	Contrapartida	Caminhão Refrigerado Apropal , já possui	und	1	155000	R$ 155.000,00
Contratação de Operador de Maquina	Contrapartida	Contratação de Operador de Maquina	und	1	45000	R$ 45.000,00

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PARANÁ
SECRETARIA DA AGRICULTURA
Fls. 598
Mov. 53
PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO

					VALOR TOTAL ETAPA(R$):	**R$ 471.290,00**

CRONOGRAMA DE AÇÃO												
AÇÃO	**MÊS-ANO**											
	jan-00	**jan-00**	**fev-00**	**mar-00**	**abr-00**	**mai-00**	**jun-00**	**jul-00**	**ago-00**	**set-00**	**out-00**	**nov-00**
Adquirir bens e/ou contratar serviços												
Instalar e colocar bens em funcionamento												
Produzir e comercializar												
Monitorar e avaliar resultados												
Prestar contas												

ETAPA 2.3	**Aquisição de bens e/ou contratação de serviços**					
CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO	**DATA INICIAL:**		**DATA FINAL:**			
ITEM DE DESPESA	**NATUREZA DA DESPESA**	**ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA (características essenciais)**	**UNIDADE DE MEDIDA**	**QUANTIDADE**	**VALOR UNITÁRIO (R$/UNIDADE)**	**VALOR TOTAL (R$)**

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PARANÁ
SECRETARIA DA AGRICULTURA
PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 599
Mov. 53

					VALOR TOTAL ETAPA(R$):	R$ -

CRONOGRAMA DE AÇÃO												
AÇÃO	MÊS-ANO											
	jan-00	jan-00	fev-00	mar-00	abr-00	mai-00	jun-00	jul-00	ago-00	set-00	out-00	nov-00
Adquirir bens e/ou contratar serviços												
Instalar e colocar bens em funcionamento												
Produzir e comercializar												
Monitorar e avaliar resultados												
Prestar contas												

ETAPA 2.4	Aquisição de bens e/ou contratação de serviços					
CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO	DATA INICIAL:		DATA FINAL:			

ITEM DE DESPESA	NATUREZA DA DESPESA	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA (características essenciais)	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO (R$/UNIDADE)	VALOR TOTAL (R$)

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PARANÁ
SECRETARIA DA AGRICULTURA
Fls. 600
Mov. 53
PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO

COOPERA PARANÁ						
					VALOR TOTAL ETAPA(R$):	**R$ -**

CRONOGRAMA DE AÇÃO												
AÇÃO	**MÊS-ANO**											
	jan-00	**jan-00**	**fev-00**	**mar-00**	**abr-00**	**mai-00**	**jun-00**	**jul-00**	**ago-00**	**set-00**	**out-00**	**nov-00**
Adquirir bens e/ou contratar serviços												
Instalar e colocar bens em funcionamento												
Produzir e comercializar												
Monitorar e avaliar resultados												
Prestar contas												

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PARANÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO
PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 601
Mov. 53

QUADRO RESUMO DAS METAS DO PROJETO DE NEGÓCIO

META	VALOR INVESTIMENTO	VALOR CUSTEIO	VALOR SOLICITADO À SEAB	CONTRAPARTIDA OBRIGATÓRIA EM BENS E/OU SERVIÇOS	CONTRAPARTIDA FINANCEIRA VOLUNTÁRIA	VALOR TOTAL DO PROJETO APRESENTADO
META 1	R$ 1.207.825,00		**R$ 1.207.825,00**			**R$ 1.207.825,00**
META 2	R$ 503.586,00		**R$ 503.586,00**			**R$ 503.586,00**
META 3			**R$ -**	R$ 200.000,00		**R$ 200.000,00**
META 4			**R$ -**			**R$ -**
META 5			**R$ -**			**R$ -**
META 6			**R$ -**			**R$ -**
META 7			**R$ -**			**R$ -**
META 8			**R$ -**			**R$ -**
TOTAL	R$ 1.711.411,00	R$ -	**R$ 1.711.411,00**	R$ 200.000,00	R$ -	**R$ 1.911.411,00**

CONTRAPARTIDA MÍNIMA:
R$ 191.141,10

% CONTRAPARTIDA APRESENTADA:
10%

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PARANÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO
PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 602
Mov. 53

8. PLANO DE APLICAÇÃO FINANCEIRA (R$)							
META	**ETAPA**	**CRONOGRAMA DESMBOLSO (MÊS/ANO)**	**ORIGEM DO RECURSO**	**ELEMENTO DA DESPESA**	**CUSTEIO (3390)**	**INVESTIMENTO (4490)**	**TOTAL**
1	1.1	05/2026 a 12/2027	SEAB	Distribuidor de		R$ 58.000,00	R$ 58.000,00
1	1.1	05/2026 a 12/2027	SEAB	Carreta Agricola		R$ 20.800,00	R$ 20.800,00
1	1.1	05/2026 a 12/2027	SEAB	Trator 80cv		R$ 318.000,00	R$ 318.000,00
1	1.1	05/2026 a 12/2027	SEAB	Plaina Agricola		R$ 78.280,00	R$ 78.280,00
1	1.1	05/2026 a 12/2027	SEAB	Plantadeira de		R$ 44.000,00	R$ 44.000,00
1	1.1	05/2026 a 12/2027	SEAB	Roçadeira de Ramas		R$ 37.000,00	R$ 37.000,00
1	1.1	05/2026 a 12/2027	SEAB	Frezador Aterador		R$ 57.600,00	R$ 57.600,00
1	1.2	05/2026 a 12/2027	SEAB	Rotaiva Enrelador		R$ 65.000,00	R$ 65.000,00
1	1.2	05/2026 a 12/2027	SEAB	Rotativa encanteiraderia		R$ 47.145,00	R$ 47.145,00
1	1.2	05/2026 a 12/2027	SEAB	Plantadeira de sementes a vacuo		R$ 102.000,00	R$ 102.000,00
1	1.2	05/2026 a 12/2027	SEAB	Arrancadeira de Mandioca e Batata doce		R$ 55.000,00	R$ 55.000,00
1	1.2	05/2026 a 12/2027	SEAB	Drone Agricola		R$ 145.000,00	R$ 145.000,00
1	1.2	05/2026 a 12/2027	SEAB	Lavador de Tubercules		R$ 180.000,00	R$ 180.000,00
2	2.1	05/2026 a 12/2027	SEAB	Veiculo 4X4 capacidade MINIMA 1200 kg		R$ 196.990,00	R$ 196.990,00
2	2.1	05/2026 a 12/2027	SEAB	Implemento Veicular (Carroceria)		R$ 15.800,00	R$ 15.800,00

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PARANÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO
PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 603
Mov. 53

2	2.1	05/2026 a 12/2027	SEAB	600 Caixa Plastica para Transporte		R$ 19.506,00	R$ 19.506,00
2	2.1	05/2026 a 12/2027	SEAB	Aquisição de uma vam para entregas de mercadores		R$ 229.990,00	R$ 229.990,00
2	2.1	05/2026 a 12/2027	SEAB	Refrigeração da Van		R$ 41.300,00	R$ 41.300,00
2	2.1	05/2026 a 12/2027	OSC - Recurso Próprio	Caminhão Refrigerado Apropal , já possui		R$ 155.000,00	R$ 155.000,00
2	2.1	05/2026 a 12/2027	OSC - Recurso Próprio	Contratação de Operador de Maquina		R$ 45.000,00	R$ 45.000,00
				SUB-TOTAL SEAB			R$ -
				SUB-TOTAL OSC			R$ -
						TOTAL GERAL:	R$ 1.911.411,00

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 604
Mov. 53

11. ASSINATURA DO REPRESENTANTE LEGAL DA ORGANIZAÇÃO DA SOCIEDADE CIVIL		
NOME	Alexandre Calegari Mattei Dorigon	ALEXANDRE CALEGARI MATTEI DORIGON:07987912921 Assinado de forma digital por ALEXANDRE CALEGARI MATTEI DORIGON:07987912921 Dados: 2026.02.25 18:12:48 -03'00'
CARGO	Presidente	
LOCAL	Palmas-Pr	
DATA	25/02/2026	ASSINATURA DO REPRESENTATE LEGAL DA PROPONENTE

11. ASSINATURA DO REPRESENTANTE LEGAL DA ORGANIZAÇÃO DA SOCIEDADE CIVIL		
NOME	Vilson Turra	APROPAL ASSOCIACAO DOS PRODUTORES ORGANICOS DE PA:05768268000191 Assinado de forma digital por APROPAL ASSOCIACAO DOS PRODUTORES ORGANICOS DE PA:05768268000191 Dados: 2026.02.25 18:12:35 -03'00'
CARGO	Tesoureiro	
LOCAL	Palmas-Pr	
DATA	25/02/2026	ASSINATURA DO REPRESENTATE LEGAL DA PROPONENTE

12. ASSINATURA DO RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ELABORAÇÃO DO PROJETO		
NOME	Alexandre Calegari Mattei Dorigon	N° CONSELHO DE CLASSE: CFTA nº 07987912921
CARGO	Tecnico	ENTIDADE VIZÃO VERDE LTDA
LOCAL	Palmas-Pr	VIZAOVERDE PRESTACAO DE SERVICOS LTDA:58281426000140 Assinado de forma digital por VIZAOVERDE PRESTACAO DE SERVICOS LTDA:58281426000140 Dados: 2026.02.25 18:12:21 -03'00'
DATA	25/02/2026	ASSINATURA DO ELABORADOR DO PROJETO

12. ASSINATURA DO RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ELABORAÇÃO DO PROJETO		
NOME	Alexandre Calegari Mattei Dorigon	N° CONSELHO DE CLASSE: CFTA nº 07987912921
CARGO	Tecnico	ENTIDADE VIZÃO VERDE LTDA
LOCAL	Palmas-Pr	VIZAOVERDE PRESTACAO DE SERVICOS LTDA:58281426000140 Assinado de forma digital por VIZAOVERDE PRESTACAO DE SERVICOS LTDA:58281426000140 Dados: 2026.02.25 18:12:10 -03'00'
DATA	25/02/2026	ASSINATURA DO ELABORADOR DO PROJETO

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 605
Mov. 53

Anexo 1.57 *O Projeto de Negócio está focado na produção orgânica, considerando que mais de 50% da produção comercializada seja de produtos orgânicos certificados, conforme metas expressamente previstas no projeto?*

1.58 *O Projeto de Negócio está focado na produção orgânica, considerando que mais de 50% dos beneficiários diretos sejam produtores orgânicos certificados, conforme metas expressamente previstas no projeto?*

1.60 *O Projeto de Negócio prevê sistema de rastreabilidade e certificação de produtos orgânicos, incluindo registro de insumos, processos de produção, armazenamento e comercialização, garantindo a conformidade com normas de certificação orgânica?*

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 606
Mov. 53

MANUAL DE FUNCIONAMENTO/PROCEDIMENTOS DO SISTEMA DE CONTROLE INTERNO DE GARANTIA DA QUALIDADE ORGÂNICA DA APROPAL

No Sistema de Controle Interno – CSI e de Garantia as avaliações da conformidade visam:

a) Promover ações de natureza preventiva que garantam o cumprimento dos regulamentos da produção orgânica;

b) Identificar as não-conformidades;

c) Assessorar os fornecedores para a resolução das não-conformidades e para o aperfeiçoamento dos sistemas produtivos; e

d) Promover a compartilhamento de experiências entre os participantes.

A Avaliação da Conformidade do CSI, se dará no seguinte Escopo, seguindo a lei de agricultura orgânica 10.831/03, Instrução Normativa Nº 007, DE 17 DE MAIO DE 1999.

1. Produção primária animal;

2. Produção primária vegetal;

3. Processamento de produtos de origem vegetal;

4. Processamento de produtos de origem animal;

5.Comercialização, transporte e armazenagem.

A Comissão de Avaliação da APROPAL poderá deliberar em reunião própria pela alteração do escopo sempre que considerar necessário.

I - Informações, registros e documentos que o produtor deverá manter na unidade de produção controlada:

1. No Plano de manejo Orgânico coletivo, caderno de campo com dados relevantes do manejo da unidade de produção orgânica no contendo no mínimo:

1.1 Relação dos produtos que pretende produzir;

1.2 Croqui da unidade de produção discriminando as áreas, parcelas e as respectivas culturas;

1.3 Plano de rotação de culturas e manejo anual;

1.4 como é feito o preparo do solo;

1.5 Como é feito o controle de plantas invasoras, insetos e doenças;

1.6. Qual insumo utiliza e qual a origem dos mesmos;

1.7 Como é feita a nutrição do solo ou dos animais,

1.8 Qual a origem e como é feito o controle da qualidade da água utilizada;

1.9 Como é feita a proteção ambiental (APP e RL);

1.10 Como são feitas as barreiras quando aplicável;

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 607
Mov. 53

1.11 Descrição do processo da pós-colheita até a embalagem;

1.12 Descrição do plano de processamento, quando aplicável.

2. Registro de entrada de insumos contendo:

2.1 Data de aquisição do insumo;

2.2 Qual o tipo do insumo;

2.3 Qual a quantidade de insumo adquirida;

2.4 Ficha técnica do insumo quando aplicável ;

2.5 Qual a origem do insumo – documento fiscal.

2.5. Receitas de caldas e extratos quando de produção própria

3. Diário das atividades descrevendo:

3.1 Data da atividade ou pratica aplicada;

3.2 Qual a atividade, método ou insumo aplicado;

3.3 Identificação do local e da cultura onde foi desenvolvida a atividade.

O plano de manejo deverá ser atualizado anualmente e estar disponível durante a verificação para a sistema de controle interno -CSI, podendo ser modificado, alterado e aperfeiçoado pelo grupo durante as visitas. *O produtor deverá preencher o caderno de campo antes da visitação de forma constante*.

II - Itens mínimos do roteiro de visita de verificação e visita de CSI

Os responsáveis pela verificação da conformidade deverão, durante as visitas, ter acesso a todas as instalações, aos registros e documentos das unidades de produção e a qualquer área de produção não orgânica, quer da própria unidade ou das demais que, por propriedade ou outros vínculos, estiverem relacionadas com a atividade verificada.

As visitas de que trata o caput deste artigo deverão ser previamente preparadas, a fim de que os envolvidos disponham de informações suficientes para a realização das mesmas, devendo ainda:

I - seguir um roteiro que identifique os itens a serem verificados;

II - seguir procedimentos objetivos e não discriminatórios; e

III-emitir relatórios de visita que abranjam os requisitos pertinentes ao regulamento técnico da produção orgânica e aos critérios do SCI.

As visitas de verificação poderão ser feitas por amostragem e, neste caso, o número de visitas não deve ser menor que a raiz quadrada do número de fornecedores no grupo.

Os itens mínimos de um roteiro de visita são:

1) Formas de utilização da unidade de produção.

2) Condições da unidade de produção

3) Infra- estrutura de produção

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 608
Mov. 53

4) Informações sobre a mão de obra utilizada

5) Informações sobre: Produção vegetal, solo e análise de solo

6) Informações sobre sementes

7) Informações sobre manejo da fertilidade do solo e adubação (insumos adquiridos.

8) Informações sobre o manejo para controle de doenças e pragas

9) Informações sobre o manejo para controle de plantas espontâneas

10) Informações sobre a saída de produtos

11) Informações sobre a produção animal

    a) Origem

    b) Alimentação

    c) Sanidade

12) Informações sobre os Recursos naturais

    a) Código florestal

    b) Destino do lixo

    c) Tratamento dos efluentes

13) Croqui da unidade produtora

14) Manejo orgânico

    a) Uso e elaboração dos extratos e caldas orgânicas e suas respectivas receitas

    b) Aquisição de matéria orgânica de fora da propriedade

    c) Manejo animal (descorna, etc.)

III - Definição de visita de verificação e visita de SCI e sua periodicidade mínima

1) As visitas de Verificação são aquelas cujos representante (s) do CSI, selecionados comissão SCI)APROPAL e pelos grupos de produtores, deverão estar presentes. Estas deverão ser realizadas no mínimo uma vez ao ano em cada unidade de produção vinculada aos grupos ou núcleos.

   A comissão da APROPAL/SCI define a ordem das visitas.

   No caso de Unidades de Produção cujas avaliações forem mais complexas ocorrerão no mínimo duas visitas de verificação anuais, a critério do SCI, esta segunda visita poderá ser por amostragem, seguindo critério estabelecido de no mínimo dez agricultores.

2) As visitas de SCI em que participam todo o grupo de produtores. Poderão ser convidados a participarem destas visitas, técnicos indicados pelo CSI, assim como representantes de consumidores, indicados pelo próprio grupo.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 609
Mov. 53

Estas visitas deverão ocorrer uma vez ao ano no mínimo 100% em cada unidade de produção vinculada aos grupos associados solicitantes do CSI.

Nas visitas de CSI será utilizada a ficha de atualização de dados fornecida pelo SCI. A visita de CSI deve ser registrada e assinada em documento contendo informações quanto ao cumprimento da regulamentação da produção orgânica.

No caso da visita de CSI em unidade de produção, que possui Certificado de Conformidade, onde se constatar o descumprimento do regulamento da produção orgânica, o CSI informa através de laudo e solicita à Certificadora a confirmação ou não do parecer final.

3) A primeira visita de um agricultor que tenha intenção de entrar no grupo ela ocorrerá antes da aprovação deste no núcleo local e ou como sócio da APROPAL, objetivando avaliar se a propriedade e o talhão solicitada para inspeção tem condições de se praticar a agricultura orgânica e ou sua adequação e será realizada por um inspetor do SCI indicado pela comissão do SCI.

4) Após esta visita do SCI, é que o núcleo fara uma reunião de aceite ou não e indicação a direção da APROPAL para aprovação ou não e associá-lo.

IV - Itens mínimos do relatório de visita

O relatório de visita deverá descrever os pontos positivos do manejo da propriedade e as não conformidades encontradas de acordo com a legislação orgânica vigente.

O parecer final deve ser apresentado para cada talhão da propriedade.

No relatório de visita deve estar clara a decisão da comissão de verificação sobre a conformidade. Deve haver também um espaço para a decisão da comissão da certificadora sobre a conformidade.

Os nomes dos representante (s) do CSI, segue descrito abaixo:

IV. I- Descrição Membros do inspetores SCI

NOME	**CPF**	**ENDEREÇO/LOCALIDADE**
Vanderlei de Araújo	060.898.439-62	BR 280 – KM 3 - CODAPAR
Cleverson Tracks	047.731.769-38	Margem do Iratim
Adelar de Oliveira	039.233.619-71	São Lourenço
Rhodolgo Guebara	229437558-00	Paraiso
Osmar varela	441760239-53	Vila Rural
Gilberto Silva	061508269-61	Margem do Iratim
Jair Brescovites	074632939-39	São Lourenço

IV.2 – Da composição da Comissão de SCI da APROPAL., A comissão de SCI será compostas por **cinco membros sócios da APROPAL,** sendo indicada pela diretoria, sendo que destes três titulares e dois suplentes, sendo que o sua função principal é organizar e avaliar o comprimento das normas do SCI e também poderá abrir não conformidades e solicitar novas visitas caso avaliar não estiver de acordo o que foi apontado pelos inspetores internos.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 610
Mov. 53

NOME	CPF	ENDEREÇO/LOCALIDADE
Dimorvan Antônio Santos	710.419.749-49	PRT 449- KM 05
Alessandra de Fátima Souza	057700329-10	BR 280 – KM 3 - CODAPAR
Castelar Muhl	253.703.910-68	São Sebastião
Alexandre Calegari Matei Dorigon	079.879.129-21	Rodeiozinho
Cleonice Ferreira	053.057.549-33	Paraizo do Sul
Clair Alves Dutra	030.755.039-75	Margem Iratim

Importante: Quanto uma não conformidade for aberta seja, pelos inspetores internos ou externos ela deverá ser fechada por quem abriu.

V - Mecanismos de controle utilizados nos intervalos entre as visitas de verificação;

Atas de participação nas reuniões dos grupos

Visitas de ScI com a ficha de atualização de dados.

Laudo de Inspeção do SCI.

Inspeções complementares e surpresas, indicados a qualquer momento pela comissão de SCI.

VI - Sistemática de controle para atividades de avaliação mais complexa ou que possa ter denuncia ou necessidades especiais para melhorar processos produtivos e ou inserção de novas áreas de cultivo.

No caso de Unidades de Produção cujas avaliações forem mais complexas ocorrerão no mínimo duas visitas de verificação anuais, a critério da comissão do SCI será por sorteio, denuncia de não conformidades e ou para adequar processos produtivos, para melhorar o processo de SCI ou da unidade produção, sendo visitados no mínimo dez propriedades.

VII - Itens mínimos do plano de manejo orgânico coletivo

1) Formas de utilização da unidade das unidades produção.
2) Condições da unidades de produção
3) Infra- estrutura de produção
4) Informações sobre a mão de obra utilizada
5) Informações sobre: Produção vegetal, solo e análise de solo
6) Informações sobre sementes
7) Informações sobre manejo da fertilidade do solo e adubação (insumos adquiridos.
8) Informações sobre o manejo para controle de doenças e pragas

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 611
Mov. 53

9) Informações sobre o manejo para controle de plantas espontâneas

10) Informações sobre a saída de produtos

11) 11) Informações sobre a produção animal

d) Origem

e) Alimentação

f) Sanidade

12) Informações sobre os Recursos naturais

d) Código florestal

e) Destino do lixo

f) Tratamento dos efluentes

13) Croqui da unidade produtoras

14) Manejo orgânico

d) Uso e elaboração dos extratos e caldas orgânicas

e) Aquisição de matéria orgânica de fora da propriedade

f) Manejo animal (descorna etc.)

VIII - Instrumentos para rastreabilidade a serem utilizados pelos fornecedores

1) Registro de entrada de insumos contendo:

a) Data de aquisição do insumo;

b) Qual o tipo do insumo;

c) Qual a quantidade de insumo adquirida;

d) Ficha técnica do insumo quando aplicável (n°registro no MAPA ou do MS (Caso uso pós colheita)

e) Qual a origem do insumo – documento fiscal (Nota fiscal, recibo de compra e venda entre agricultores ou recibo de doação).

2) Diário das atividades descrevendo:

a) Data da atividade ou pratica aplicada;

b) Qual a atividade, método ou insumo aplicado;

c) Identificação do local e da cultura onde foi desenvolvida a atividade.

3) Registro de saída de produtos, contendo no mínimo:

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 612
Mov. 53

a) Data da saída do produto;

b) Tipo de produto;

c) Quantidade do produto expedido;

d) Lote ou outro tipo de identificação em caso de processados;

e) Referencia ao documento fiscal, quando aplicável;

f) Destino do produto.

4) Declaração de transação comercial

Quando solicitado pelo comprador ou outro organismo competente, o fornecedor ou a SCI/KIWA deverão emitir Declaração de Transação Comercial. Quando o SCI emitir a declaração, deve guardar uma cópia para ser rastreada no momento das visitas de verificação e avaliação pela certificadora. Esta avaliação da rastreabilidade dos produtos pode ser feita por amostragem.

Esta declaração deve conter os seguintes itens:

a) Nome do vendedor

b) Nome do comprador

c) Data da venda

d) Data de sua emissão

e) Descrição clara dos produtos, sua quantidade e, quando relevante, a qualidade e a época de produção ou colheita

f) Números de lote e outros tipos de identificação (marcas) dos produtos

g) Referência ao documento fiscal de venda

h) A indicação da CSI/APROPAL responsável pela garantia de conformidade orgânica do produto

IX - Procedimentos relativos às análises laboratoriais

1) Análise de Água.

A solicitação de amostragem para análise microbiológica de água será feita nos casos de:

a) Utilização na pós-colheita de frutas e vegetais e na fabricação de produtos processados;

b) Irrigação de hortaliças que são consumidas cruas e de frutas que se desenvolvam rentes ao solo e que sejam ingeridas cruas sem remoção de película;

c) Criação natural e/ou intensiva (aqüicultura de espécies destinadas à alimentação humana);

As análises de resíduos químicos ou por substâncias proibidas pela regulamentação da agricultura orgânica, em produtos, no solo, ou na água, serão requisitadas quando o APROPAL ou a CSI, detectar riscos de contaminação.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 613
Mov. 53

2) Análise de produtos geneticamente modificados:

a) Em Unidades Produtoras de sementes e mudas cujas espécies já possuem produção através de transgenia no mercado;

b) Quando a APROPAL/CSI/Kiwa ou a comissão de verificação constatar riscos de contaminação oriundos do entorno da unidade de produção ou de outra fonte.

As análises devem ser executadas por laboratórios oficiais ou credenciados por órgãos oficiais de âmbito federal e, no caso de inexistência de credenciamento, a aprovação dos laboratórios deverá ser submetida ao MAPA.

X- Procedimentos sobre processados embalados e agroindústrias

a) As agroindústrias deverá ter manual de boas Praticas e Procedimentos Operacionais (POP)
b) Ter os procedimentos de controle de Pragas e vetores e saúde dos Trabalhadores
c) Formas de higienização e procedimentos de controle de resíduos
d) Será inspecionada pelo controle interno e certificadora
e) Demonstrativo de Receitas e controles
f) Seguir o manual de rastreabilidade
g) Seguir a Legislação específica e com suas documentações e registros necessário.

XI - Decisões sobre a Conformidade

O grupo/núcleo deverá solicitar a APROPAL, por escrito, a avaliação da conformidade das unidades de produção dos membros por ele avalizados. A solicitação será acompanhada do plano de manejo orgânico.

A decisão sobre a conformidade será tomada após visita de verificação, pela CSI da APROPAL, em reunião específica, respeitado o quorum mínimo de três membros, devendo:

a) Ser registrada na ata da reunião;

b) Ser assinada por todos os presentes; e

c) Ser registrada em Documento de Aprovação ou de Renovação da Conformidade Orgânica do produtor.

A APROPAL deverá estabelecer um prazo para que todas as unidades de produção de cada grupo sejam visitadas em função dos riscos identificados.

A CSI/APROPAL poderá realizar visitas de verificação, sem aviso prévio, como complementação às visitas agendadas

X II - Sanções administrativas

1) Caso a visita de verificação ateste alguma não conformidade que não ponha em risco a qualidade do produto orgânico (não preenchimento de dados administrativos, práticas de manejo orgânico implantadas parcialmente, e outros); a decisão sobre as medidas corretivas serão recomendadas pela SCI a qual encaminhará comissão do SCI e à Certificadora para avaliação final.

2) Caso a visita de verificação ateste alguma não-conformidade que ponha em risco a qualidade do produto orgânico, em até 48hs deve comunicar a comissão SCI/APROPAL; a decisão sobre as medidas corretivas e penalidades será tomada, em reunião conjunta, pela SCI/APROPAL e certificadora (seus membros caso não possam comparecer podem enviar seu parecer por

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 614
Mov. 53

correio, fax ou email). O produtor que esta sendo julgado não pode votar na decisão final e deve se retirar da sala no ato da votação.

Caso uma denuncia ateste uma não conformidade que ponha em risco a qualidade do produto orgânico, a venda de produtos relacionada a esta não conformidade deve ser suspensa imediatamente e apenas liberada novamente após avaliação da certificadora e CSI.

Eventuais reclamações acerca de não conformidades advindas dos fornecedores serão encaminhadas à CSI e a Certificadora para apuração dos fatos e adoção dos procedimentos previstos.

A decisão prevista no caput deste artigo será registrada em documento próprio ou na ata da reunião e será avalizada e assinada certificadora e CSI. O produtor terá prazo de 30 (trinta) dias contados a partir da data notificado que definiu as sanções administrativas para recorrer da decisão junto ao comissão de SCI/APROPAL.

No caso do não cumprimento das medidas corretivas e sanções, p CSI aplicará as penalidades previstas e registrará a sua decisão. As possíveis penalidades são:

a) Interrupção imediata do certificado e do uso do selo;
b) Encaminhamento de medidas corretivas ao Fornecedor e ao grupo, conforme parecer do CSI e certificadora;
c) Sugestão para que o Fornecedor participe de processos de capacitação em agricultura orgânica;
d) O CSI estabelecerá período mínimo, de acordo com cada caso, para que o Fornecedor desqualificado na avaliação de conformidade possa solicitar nova avaliação;
e) A reincidência no descumprimento de normas será avaliada caso a caso pelo CSI e pelo Grupo ao qual ele esteja vinculado.
f) Em caso que for constatado má fé e comprovado que agricultor utilizou produtos proibidos (agrotóxicos), principalmente (Adubos químicos e agrotóxicos) o agricultor, por ter causados danos morais e econômicos terá que restituir a APROPAL estes danos e fica estabelecido uma multa de um salário mínimo vigente, que será enviado um boleto ao agricultor.

Eventuais reclamações acerca de não conformidades advindas dos fornecedores serão encaminhadas à CSI e APROPAL para apuração dos fatos e adoção dos procedimentos para análise de recursos e reclamações.

XIII - Procedimentos para a análise de recursos e reclamações.

O Conselho de Recursos será responsável pela análise e deliberação dos recursos.

1) Os procedimentos para análise de recursos e reclamações são:

a) O solicitante da Avaliação da Conformidade poderá entrar com recurso sobre a decisão da conformidade no prazo máximo de trinta dias apos ser comunicado formalmente da decisão.

b) O recurso a que se refere o parágrafo anterior deverá ser apresentado em documento próprio ao coordenador do grupo a que o solicitante esteja vinculado e encaminhado ao Comissão avaliadora de SCI.

c) Até que o recurso seja analisado, o APROPAL poderá determinar a suspensão do uso do selo de produto orgânico, dependendo da gravidade da não conformidade constatada.

d) Reclamações ou questionamentos sobre a conformidade da qualidade orgânica de produtos com certificado de conformidade emitidos pela APROPAL, oriundas de consumidores ou

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 615
Mov. 53

outras partes não pertencentes poderão ser formalizados junto a APROPAL em documento modelo anexo este manual. Serão mantidos registros de todos os recursos impetrados e ações decorrentes.

2) Os responsáveis pelas avaliações questionadas não poderão participar das decisões em relação à análise dos recursos.

3) O comissão avaliadora CSI terá prazo de trinta dias para a avaliação do recurso impetrado pelo produtor.

4) No caso de a comissão avaliadora CSI ratificar a decisão da Comissão de Avaliação, o produtor deverá adotar as medidas corretivas e cumprir penalidade(s), quando houver.

5) No caso de a comissão avaliadora CSI não ratificar a decisão da Comissão de Avaliação, o produtor deverá cumprir as medidas corretivas e penalidades determinadas por esse Conselho.

6) Caso o produtor não recorra no prazo de trinta dias, a comissão avaliadora CSI e CSI aplicará as penalidades previstas, que poderá ser advertência, multa, volta a conversão da propriedade ou exclusão definitiva do processo de certificação.

XIV- Procedimentos para inserção de novos membros processo de certificação e entrada no grupo

a) Os novos membros receberão inspeções internas antes entrar como membro no grupo.

b) Assegurar que todos os novos membros ou parcelas passam por um respectivo período de transição a serem observados até entrar no grupo.

XV – Certificado de Conformidade Orgânica

O fornecedor que tenha aprovada a conformidade de sua unidade de produção receberá um Certificado de Conformidade Orgânica coletivo emitido pela Certificadora.

O Certificado de Conformidade Orgânica tem a validade de um ano a partir da data de sua emissão.

Para renovação da validade do Certificado de Conformidade Orgânica, é necessário novo processo de avaliação da conformidade, a ser realizado antes de seu vencimento.

Caso um agricultor que possua Certificado de Conformidade Orgânica não participe de três reuniões ou atividades do grupo consecutivas, sem justificativa, o Grupo Organizado poderá deliberar pela sua exclusão ou considerado em inatividade e terá seu certificado suspenso.

Nos casos de exclusão previstos no caput deste artigo, o grupo deverá comunicar ao APROPAL, encaminhando cópia da ata da reunião em que a decisão foi tomada, no prazo máximo de sete dias.

No caso previsto acima, o APROPAL deverá providenciar o cancelamento do Certificado de Conformidade Orgânica do agricultor excluído.

O direito de uso do selo orgânico oficial pelo produtor participante da APROPAL depende do parecer final da Certificadora. O produtor deverá seguir a legislação de rotulagem vigente.

XVI- Informações Gerais

Durante todas as etapas do processo de Avaliação da Conformidade, a APROPAL/CSI assegurará, por meio das reuniões regulares, que cada fornecedor membro do grupo terá:

a) Acesso às versões atualizadas dos regulamentos técnicos aplicáveis;

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 616
Mov. 53

b) Descrição completa dos processos de avaliação da conformidade e recursos, em linguagem acessível;

c) Documentos atualizados que comprovem, por escrito, a situação da conformidade da unidade de produção controlada;

d) Direito a cópias dos relatórios de verificação da conformidade e de qualquer outra documentação relacionada à avaliação da conformidade, fornecidas, no mínimo, anualmente.

XVII - CUSTOS

A APROPAL vai definir anualmente uma contribuição por agricultor membro. Este recurso será usado para gestão administrativa do APROPAL, custos do trabalho do técnico e despesas extras. Produtores que trabalham com processamento poderão pagar uma taxa adicional.

Os custos de inspeção interno do SCI/APROPAL, inspecionados, e o valo será R$ 80,00 (Oitenta reais) por agricultor mais despesas de deslocamento e alimentação (Sendo o custo de deslocamento de R$ 0,60 por Km rodado e o de alimentação de até R$ 25,00 por refeição e hospedagem (Limitado a duas refeições por dia) de até R$ 85,00/ estadia/hospedagem. Estas despeças deverá ser comprovadas com notas fiscais e relatório de despesas fornecido pela entidade). Sendo que no caso das despesas não ocorrem será pago somente a diária.

O custo da primeira visita do CSI, com objetivo de avaliar a propriedade se esta tem condições de ser orgânica ou convertida, será de R$100,00 (cem reais) e será cobrada com objetivo de em caso da propriedade não se enquadrar nas normativas orgânicas o proprietário não perca seu tempo ou a entidade, esta visita não dispensa da aprovação a destes no núcleo e pela diretoria da APROPAL, e ocorrerá antes da aprovação ao núcleo e este será emitido um laudo do SCI, próprio de primeira inspeção que no mento da aprovação do núcleo estará em mãos de forma prévia para avaliação.

A emissão de declaração além do certificado pelo SCI e ou inclusão de qualquer membro no processo de certificação para constar no certificado que seja parceiro na mesma propriedade será cobrado uma taxa extra de certificação no valor R$ 50,00 emissão de declaração e de 100,00 para inclusão do nome no processo de certificação junto a certificado parceiro da mesma propriedade certificada e estes valores será destinado a APROPAL/Comissão de inspeção, para pagar custas extras de serviços prestados.

Os custos inspeção com certificadora KIWA, que ocorre anualmente será rateados entre os inspecionados e outros custos complementares previsto em contrato de inspeção e acordados.

XVIII- Da formação e Organização da APROPAL, agricultores, comissão de SCI e Inspetores

A APROPAL firmará parcerias com entidades e empresas de consultoria / instrutoria que permitam formação da organização que permita:

a) Que Associados e membros de comissão de SCI e inspetores internos, passam por processo de formação/capacitação, sobre as normas e procedimentos orgânicos que estão na lei 10.831/03 e suas normativas, principalmente a IN 19 Anexo I Mecanismos de controle e informação da qualidade orgânica à **Secção VIII "Da certificação em Grupo de Produtores"**

b) Desenvolver organização e estrutura suficientes para assegurar um Sistema de Controle Interno (SCI) fundamentado numa avaliação de risco que garanta a adoção, por parte das unidades de produção individuais, dos procedimentos regulamentado;

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 617
Mov. 53

c) Garantam às unidades de produção do grupo adequada compreensão dos regulamentos técnicos.

d) Nas reuniões de núcleo da apropal, sempre terá um espaço ou momento destinado a esclarecer dúvidas sobre processos e procedimentos de produção orgânica e suas normativas, objetivando manter atualizado o grupo, criar um grupo no **watzap**, do sistema de controle interno, que também terá objetivo de manter atualizado sistema de controle de produção e rastreabilidade.

XVIII- ANEXOS:

a) Termos de compromisso de agricultor, processamento e industrialização e transporte
b) Contrato entre unidade produtivo e grupo/APROPAL
c) Caderno de campo
d) Modelo de Laudo de inspetores internos e de primeira inspeção propriedade
e) **Ata de não conformidade e plano de ação de inspetores internos CSI, comissão de CSI.**
f) **Procedimentos Operacionais Padronizados**

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO. Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **acf7e3814449e1f17b28e4774ba0d5bd**

ePROTOCOLO

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 617a
Mov. 53

Documento: **anexo17justificativaeanexos.pdf**.

Assinatura Avançada realizada por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon (XXX.879.129-XX)** em 26/02/2026 10:48 Local: CIDADAO.

Inserido ao protocolo **25.403.685-4** por: **Alexandre Calegari Mattei Dorigon** em: 26/02/2026 10:39.

Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021.

A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço:
https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento com o código: