

ANEXO 19 - FORMULÁRIO PARA APRESENTAÇÃO DE PEDIDO DE IMPUGNAÇÃO DO EDITAL OU RECURSOS

A Cooperativa Familiar Agroecológica de Mangueirinha -COFAMANG, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº 40.963.247/0001-28, com sede na Avenida Saldanha Marinho, nº 687- Centro - Mangueirinha/PR, neste ato representada por seu representante legal, VANDERLEI JOSÉ DOS SANTOS, portador do CPF 023.220.439-07 e RG 7.1740153, telefone: 46 999763354 e email: ccofamang@gmail.com e vandejs@gmail.com

O Projeto de Negócio PROJETO 1-FORTALECIMENTO DA AGRICULTURA FAMILIAR DE MANGUEIRINHA, protocolado sob nº 21.100.772-9 apresentada no Edital Seab nº 001/2023 da Secretaria de Estado da Agricultura e do Abastecimento, vem interpor o presente RECURSO em face da decisão de DESCLASSIFICAÇÃO.

Por meio desta, vem interpor recursos a respeito:

- Impugnação do Edital
- Resultado da seleção do Projeto
- Resultado da desclassificação ou ordem de classificação do Projeto
- Resultado da habilitação da OSC
- Resultado da habilitação da OSC

8. DECISÃO OBJETO DA IMPUGNAÇÃO OU RECURSO:

Foi considerado DESCLASSIFICADO de acordo com as pontuações econômica e total, conforme os critérios estabelecidos no Edital.

Cita-se

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

1. **Critérios QUALIDADE DO PROJETO DE NEGÓCIO: O Projeto de Negócio (anexos 3, 4, 5, 7 e 8) está adequado aos objetivos do Programa COOPERA PARANÁ (item 10.20 do Edital). As informações do Projeto de Negócio são claras e coerentes. Os itens solicitados para o apoio financeiro apresentam consistência e relevância para os negócios da OSC e consecução dos objetivos do Programa.** Cita-se nos trechos do parágrafo terceiro e sexto, aonde relatamos a quantidade de associados, complementamos ainda são **66** associados, **55** com Dap ativa e projeção de mais **15** famílias a associar início do ano, ou seja, prospecção de projeto auxiliar mais de 80 famílias cooperadas. Importante frisar outros projetos organicos envolvidos que já tem apoio do Capa e IDR Paraná e será uma forma de escoar a produção de sócios e futuros sócios. "A Cooperativa

Familiar e agroecológica de Mangueirinha, empresa jurídica de direito privado, foi constituída por **22 sócios fundadores** sob forma jurídica de cooperativa, na data de 23 de fevereiro de 2021, **hoje possui 66 sócios** e está localizada na Saldanha Marinho, 687-centro- Mangueirinha – PR. A Cooperativa tem como atividade principal...” “Com os equipamentos para montagem da agroindústria de processamento de vegetais, a cooperativa poderá agregar valor aos alimentos **produzidos pelas famílias**, garantindo o aproveitamento do excedente de frutas e vegetais nas épocas de pico de produção e posterior garantia de oferta em épocas de escassez. Nos últimos anos, houveram estímulos no cultivo de frutíferas, com destaque para projeto de apoio de implantação de quintais agroecológicos de frutíferas com um projeto desenvolvido em parceria entre os cooperados da cooperativa, **FLD/CAPA Centro de apoio e promoção da agroecologia e secretaria de agricultura, além de um projeto desenvolvido pelo IDR com pomares de frutíferas**. Com isso, nos próximos anos a oferta de frutas deve aumentar entre os cooperados. Outro detalhe importante que cabe ser destacado, é diferença de microclima existente dentro do território de Mangueirinha, possibilitando o cultivo de frutas com demanda de horas de frio nas partes mais frias e cultivo de frutas tropicais nas margens do alagado.”

2. **CRITÉRIOS ECONÔMICOS: Inovação em Produto** (p. ex. agroindustrialização), **Inovação em Processo** (p. ex. o uso de tecnologias diferenciadas para a produção, processamento, armazenagem ou logística) ou **Inovação em Marketing** (p. ex. posicionamento, diferenciação, embalagem, divulgação, marca, patente, atendimento a nicho de mercado, selos/certificações).: conforme citamos no terceiro parágrafo “A Cooperativa tem como atividade principal, Comércio varejista de hortifrutigranjeiros, funciona em local alugado aonde é feita a organização de merenda, **comercializamos neste espaço produtos coloniais e servimos Café Colonial**, algo que foi planejado para agregar mais valor a todos.” O CAFÉ COLONIAL, é algo inovador projeto pensado para agregar mais valor aos produtos de nossas cooperadas, *pois toda alimentação é produzida única e exclusivamente por elas, bolo, tortas, salgados, pães, queijo, salame, nata, manteiga, frutas, doces e geleias entre outros, tudo pensado e planejado para que tenham uma renda a mais*. Desconhecemos até o presente momento outras cooperativas que em seu espaço tenham e sirvam café.

Link de divulgação do café Colonial, servido de terça a sábado, a intenção com o projeto novo é irmos para um espaço maior e servimos de segunda a sábado.

<https://fb.watch/oFPPvtlBXZ/>

3. **CRITÉRIOS ECONÔMICOS: Ampliação da abrangência** (local, regional, estadual, nacional ou internacional) de comercialização dos produtos nos mercados (governamental e privado): conforme

descrito no parágrafo sexto da justificativa do projeto “Através da aquisição do veículo utilitário para transporte, a cooperativa poderá ampliar seus canais de comercialização, seja para mercados institucionais (PAA, PNAE e Compra direta) a nível municipal e regional, ou também para novos canais de comercialização” quando citamos a criação de novos canais de comercialização a cooperativa apresenta isso como abrangência estadual, pois a mesma já dialogando com outras cooperativas de municípios vizinhos para a criação de uma central de cooperativas de comercialização como objetivo de avançar para novos mercados, principalmente na região de Curitiba, visto que avalia-se a necessidade de sair da dependência somente dos mercados institucionais, para conseguir avançar em outros canais de comercialização é necessária a migração para regiões que possuam maior população, sendo assim, com esse veículo poderia possibilitar a entrega de produtos processados através da agroindústria em cidades como Curitiba, Cascavel, Foz do Iguaçu dentre outras. Com isso entendemos que “O Projeto visa o acesso ou a ampliação do mercado, com abrangência estadual”.

Link abaixo da reunião entre cooperativas buscando parcerias na comercialização: <https://www.facebook.com/photo/?fbid=2839996992800334&set=pcb.2839997032800330>


- 4. CRITÉRIOS AMBIENTAIS:** Atendimento às normas técnicas, sanitárias, ambientais e outras pertinentes envolvidas no Projeto, mediante a apresentação de documentos (alvarás, licenciamento ambiental, licenciamento sanitário, certificações e entre outros): Com relação a documentação de atendimento as normas técnicas, sanitárias e ambientais relacionadas ao objeto do projeto, a cooperativa ainda não possui agroindústria instalada, sendo que esta documentação será toda organizada durante o processo de instalação em caso de aprovação do projeto, contudo, foram apresentadas todas as documentações pertinentes as instalações existentes atualmente na cooperativa. Com relação as famílias em transição, no estado do PR não existe emissão de certificação de transição para as famílias, porém caso necessário essa verificação do processo pode ser feita por meio de visitas as famílias que estão em adequação. Com isso entendemos que “O Projeto apresenta a maioria dos documentos que comprovam o atendimento das normas exigidas”.

Promoção da produção agroecológica, orgânica ou da socio biodiversidade mediante adoção de práticas sustentáveis (redesenho de agro ecossistemas; substituição de insumos convencionais; uso de sementes crioulas ou tradicionais; apoio à produção, beneficiamento e comercialização, entre outras). Percentual de agricultores orgânicos certificados no quadro social da OSC. Previsão de ampliação do número de agricultores orgânicos certificados com a implementação do Projeto: com relação a promoção agroecológica, entendemos que para o início da transição agroecológica é necessário a adoção de um conjunto de

práticas, as quais a cooperativa Cofamang através de seus cooperados já vem executando, não é possível fazer o processo de transição sem um redesenho dos agroecossistemas, a substituição de insumos, a valorização das sementes crioulas ou tradicionais, quando falamos em produção agroecológica ou mesmo início da transição agroecológica, todo esse conjunto de práticas está entremeado no agroecossistema. Cabe ressaltar também que a cooperativa já vem fazendo esse debate e inserção das famílias nesse processo através da Rede Ecovida de Agroecologia e do Paraná Mais Orgânico. Outro detalhe importante está relacionado aos Quintais Agroecológicos já implantados em famílias cooperadas e citados no projeto, sendo esses uma importante ferramenta para fomentar a adoção de práticas agroecológicas pelas famílias, através da diversificação de produção e da valorização da sócio biodiversidade. Com isso entendemos que nesse item apresentamos pelo menos a adoção 3 (três) ou mais praticas agroecológicas.

5. **CRITÉRIOS DE GOVERNANÇA E GESTÃO DA OSC: Boas Práticas de Governança:** A cooperativa Cofamang prioriza por processos que garantam boas práticas de governança e gestão, possibilitando que todos os debates relacionados as questões econômicas e sociais da Cooperativa ocorram com ampla participação e representatividade dos cooperados, sendo que a cooperativa reúne públicos diversos no quadro de cooperados, sempre preocupada com a inserção de novos cooperados oriundos de público em situação de vulnerabilidade. Ao olharmos para o quadro de cooperados podemos observar que a proporção de mulheres e jovens supera 40%, o que traz o reflexo das boas práticas dos processos de governança e gestão. Com isso entendemos que A OSC adota em sua organização, na maior parte dos processos, boas práticas de governança

10. DOCUMENTAÇÃO ANEXA A PRESENTE SOLICITAÇÃO: declaração IDR Paraná e Plano manejo CAPA.

 Documento assinado digitalmente
VANDERLEI JOSE DOS SANTOS
Data: 05/12/2023 14:22:16-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Mangueirinha, 05 de dezembro de 2023.

VANDERLEI JOSÉ DOS SANTOS

CPF: 023.220.439-07

Presidente Cooperativa COFAMANG

ExpressoLivre - ExpressoMail

Remetente: "COFAMANG COOPERATIVA" <ccofamang@gmail.com>
Para: "Cooperativismo SEAB" <cooperativismo@seab.pr.gov.br>
Data: 05/12/2023 14:40 (03:23 horas atrás)
Assunto: Re: EDITAL SEAB nº 001/2023: Comunicado da Classificação ou Desclassificação do Projeto de Negócio
anexo_19_formulario_recurso_coopera_certo-2_assinado.pdf (206.71 KB)
alessio plano manejo.pdf (1.89 MB)
Anexos: antonio mateus plano manejo.pdf (2.09 MB)
horizontina plano manejo.pdf (2.05 MB)
Declararacao_SEAB_Mangueirinha_assinado (1).pdf (159.67 KB)

boa tarde

segue, aguardando envio de protocolo.

att

Em qui., 30 de nov. de 2023 às 13:32, Cooperativismo SEAB <cooperativismo@seab.pr.gov.br> escreveu:

Prezado Sr(a) Presidente da OSC,

Assunto - EDITAL SEAB nº 001/2023: Comunicado do Resultado Preliminar da Classificação ou Desclassificação do Projeto de Negócio

A Secretaria de Estado da Agricultura e do Abastecimento (SEAB), por intermédio do Departamento de Desenvolvimento Rural Sustentável (DEAGRO), vem agradecer a OSC pela participação do Projeto de Negócio no Edital SEAB nº 001/2023.

Neste sentido, conforme previsto no item 24 do Edital de Chamamento segue o Comunicado com o Resultado da Classificação ou Desclassificação do Projeto de Negócio (em anexo) e a respectiva pontuação em cada item. **Conforme previsto no item 25 do Edital a OSC poderá interpor recursos a desclassificação ou ordem de classificação do projeto de negócios até dia 05/12/2023.**

Att,
Jefferson Meister

Cooperativismo SEAB

| cooperativismo@seab.pr.gov.br
<https://www.agricultura.pr.gov.br>

Esta mensagem pode conter informações confidenciais e/ou privilegiadas. É vedado o uso e replicação destas informações se você não um dos destinatários. Em caso de recebimento por engano, por favor, avise o remetente e descarte-a. O remetente e a Celepar não responsabilizam por qualquer erro ou alteração da mensagem em função de sua transmissão via Internet.


DECLARAÇÃO

Conforme solicitado pela Cooperativa Familiar Agroecologia de Mangueirinha – COFAMANG, CNPJ: 40.963.247/0001-28, DECLARAMOS ao Programa COOPERA PARANÁ, para fins específicos de pontuação no Quadro 2 do Item 23 do Edital SEAB nº 001/2023, que os agricultores listados a seguir estão participando do Programa Paraná Mais Orgânico, acompanhados pelo Núcleo de Francisco Beltrão sediado na UNIOESTE.

Cláudia dos Santos Camargo - CPF: 041.933.849-77;
Floripa dos Santos - CPF: 782.934.489-20;
Jackson Kleinubing CPF 033.859.139-77;
Paulinho do Patrocínio - CPF: 972.130.559-68
Vanderlei José dos Santos - CPF: 023.220.439-07.

Estes agricultores tiveram o acompanhamento iniciado no mês de fevereiro do ano 2023 após demanda que vem ao encontro dos objetivos do programa Paraná Mais Orgânico, buscando melhorar sua produção, almejam a certificação orgânica de seus produtos, estando atualmente em fase de transição.

Francisco Beltrão/PR, 04 de dezembro de 2023.

Documento assinado digitalmente
 **MARCELO LOPES DE MORAES**
Data: 04/12/2023 16:33:51-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

Marcelo Lopes de Moraes
Coordenador do 'Paraná mais Orgânico – Núcleo Unioeste/Beltrão'



Documento
04A

Associação Ecovida de Certificação Participativa - CNPJ-04.371.122/0001-45
Rua Francisco Hipólito Rolim, 317 – Sala 1A, Três Cachoeiras-RS CEP: 95580-000
Fone: (51) 3667-1516

TERMO DE ADESÃO, COMPROMISSO E RESPONSABILIDADE

Nós, abaixo assinados, afirmamos que as informações contidas no Plano de Manejo de nossa unidade produtiva e/ou no Manual de Procedimentos Operacionais da Agroindústria, estão de acordo com a legislação de produção orgânica e nos comprometemos a cumprir o proposto, reconhecendo que podemos perder o Certificado de Conformidade Orgânica, o direito ao uso dos selos do Sistema Brasileiro de Avaliação da Conformidade Orgânica e da Associação Ecovida de Certificação Participativa, de acordo com as normas e disposições legais vigentes. Declaramos ainda conhecer as regras de funcionamento do Sistema Participativo de Garantia da Associação Ecovida de Certificação Participativa. Comprometemo-nos, também, a buscar esclarecimentos e autorização quanto às técnicas e produtos duvidosos ou proibidos junto à Comissão de Ética do Núcleo a que pertencemos, antes de praticá-las. Declaramos também, ter ciência de que podemos ser responsabilizados, civil e criminalmente, pelos prejuízos e danos causados a Associação Ecovida de Certificação Participativa e a terceiros pela não observância e cumprimento das regras da legislação orgânica, incluindo os procedimentos e obrigações, adotados pela Associação Ecovida de Certificação Participativa.

Local: Mangueirinha UF: PR Data da adesão à Rede Ecovida: 27/07/22

Núcleo: Sul do este do Paraná

Grupo: Agroecológico Kakame' Iná

Nome / CPF/ Telefone Pessoal	Assinatura
Nome: <u>Eliane dos Santos</u> CPF: <u>98048899949</u> Telefone: ()	<u>Eliane dos Santos</u>
Nome: <u>Alessio de Jesus Honorio</u> CPF: <u>02595444330</u> Telefone: ()	<u>ALESSIO DE JESUS HONORIO</u>
Nome: <u>Maria Paula Ken Prides S.H</u> CPF: <u>133.713.959-95</u> Telefone: ()	<u>Maria PK dos Santos Honorio</u>
Nome: <u>Idalecio dos Santos Honorio</u> CPF: <u>133.414299-94</u> Telefone: ()	<u>Idalecio dos Santos Honorio</u>

Aceite do Coordenador do Núcleo:

Data: ___/___/___ Assinatura:



Documento
05A

Associação Ecovida de Certificação Participativa - CNPJ-04.371.122/0001-45
Rua Francisco Hipólito Rolim, 317 – Sala 1A, Três Cachoeiras-RS CEP: 95580-000
Fone: (51) 3667-1516

PLANO DE MANEJO ORGÂNICO OU PLANO DE MANEJO PARA A CONVERSÃO AO SISTEMA ORGÂNICO DE PRODUÇÃO PRIMÁRIA

1. CADASTRO DOS ENTES, DA UNIDADE DE PRODUÇÃO E ESCOPO(S)

1.1 - Tipo de Plano:	<input checked="" type="checkbox"/> Novo Plano de Manejo	<input type="checkbox"/> Atualização do Plano de Manejo
1.2 - Escopo:	<input checked="" type="checkbox"/> Produção Primária Vegetal	<input type="checkbox"/> Produção Primária Animal
1.3 - Núcleo:	Subleste do Paramari	
1.4 - Grupo:	Agroecológico Kakame há	
1.5 - Unidade produção		
1.5.1 - Nome da Unidade de produção:		
1.5.1 - Endereço - linha/Vila:	Comunidade Paial Queimado	
1.5.2 - Município:	1.5.3- CEP: 85540000	1.5.4- Estado PR
1.5.5- Georreferenciamento: Latitude:	Longitude:	
1.6 – Responsáveis pela Unidade de Produção	Eliane dos Santos	
1.6.1 – Titular		
1.6.1.1 – Nome completo sem abreviaturas:	Eliane dos Santos	
1.6.1.2 - CPF:	980448998-49	1.6.1.3 – RG: 7334469-7
1.6.1.4 - Data nascimento:	20.10.1974	1.6.1.5 – Telefone: (41) 999325253
1.6.1.6 - E-mail:		
1.6.1.7 - Endereço residencial:	TERRA Indígena	
1.6.1.7.1 - Bairro/linha/Vila: Colônia	1.6.1.7.2 - Município:	mangueirinha
1.6.1.7.3 - Estado: PR	1.6.1.7.4 - CEP:	85540000
1.6.1.7.4 - Gerar certificado individual, quando da aprovação da conformidade orgânica:	<input checked="" type="checkbox"/> sim <input type="checkbox"/> Não	
1.6.2 – Titular:		
1.6.2.1 – Nome completo sem abreviaturas:	Alessio de Jesus Honorio	
1.6.2.2 - CPF:	025954.449-30	1.6.2.3 – RG: 7918103-0
1.6.2.4 - Data nascimento:	09.07.1980	1.6.2.5 – Telefone: (41) 999325253
1.6.2.6 - E-mail:		
1.6.2.7 – Endereço residencial:	TERRA Indígena	
1.6.2.7.1 - Bairro/linha/Vila:	1.6.2.7.2 - Município:	mangueirinha
1.6.2.7.3 - Estado: PR	1.6.2.7.4 - CEP:	85540000

2.2 - Total de áreas correspondente ao mapa acima:

2.2.1 - Qual o tamanho das áreas de produção orgânica (cultivos anuais e perenes + sistemas agroflorestais + reflorestamento + florestamento + pastagens + áreas de pousio): 0,405 hectares;

2.2.2 - Qual o tamanho das áreas de produção convencional/conversão (cultivos anuais e perenes + sistemas agroflorestais + reflorestamento + florestamento + pastagens + áreas de pousio): 0,0 hectares;

2.2.3 - Qual o tamanho das áreas protegidas/matias (APP + reserva legal + matias nativas, lagoas naturais): 0,8334 hectares;

2.2.4 - Área total da Unidade de Produção (áreas de 2.2.1 + áreas de 2.2.2 + áreas de 2.2.3 + estradas e benfeitorias): 1,05 hectares.

2.3 - Qual a situação da Unidade de Produção em relação à produção orgânica?

() Toda a Unidade de Produção já é orgânica

() Toda unidade produtiva está em conversão/transição (parte é orgânica e parte ainda é convencional).

Data de início da produção orgânica: 27/07/22. Obs.: Preencher anexo 3.

() Há conversão parcial na Unidade Produtiva. Serão possíveis exceções para conversão parcial da unidade de produção, quando houverem pocilgas e aviários já construídos; na produção de leite em relação ao concentrado fornecido, conflitos familiares de sistemas de produção, arrendamento à terceiros e produção de mel. Nesses casos, devem ser respeitadas as regras da produção paralela. Essas exceções deverão ser avaliadas pelos grupos.

Quais são as exceções? _____

2.4 - Em quanto tempo pretende realizar a conversão/transição total da Unidade de Produção?

() Toda a Unidade de Produção já é orgânica

() Em 1 ano

() Em 2 anos

() Em 3 anos

() Em 4 anos

() Em 5 anos

() Em outro prazo : _____ anos

2.5 - Em relação à conversão e a produção orgânica:

2.5.1 - Quais os principais problemas a enfrentar?

A dificuldade e a compra de adubos e mudas

1.6.2.7.4 - Gerar certificado individual, quando da aprovação da conformidade orgânica: () sim () Não

1.6.3 – Outros integrantes do grupo familiar ou da Unidade de produção

1.6.3.1 – Nome completo sem abreviaturas:

1.6.3.2 - CPF: 333.733.959-95

1.6.3.3 – RG: 12 790 842-7

1.6.3.4 - Data nascimento: 29/09/2008

1.6.3.5 – Telefone: ()

1.6.3.6 - E-mail:

1.6.3.7 – Endereço residencial: ferra indígena de Mangueirinha

1.6.3.7.1 - Bairro/linha/Vila:

1.6.3.7.2 - Município: Mangueirinha

1.6.3.7.3 - Estado: Paraná

1.6.3.7.4 - CEP:

1.6.3.7.4 - Gerar certificado individual, quando da aprovação da conformidade orgânica: () sim () Não

1.6.4.1 – Nome completo sem abreviaturas:

1.6.4.2 - CPF: 333.714.299-97

1.6.4.3 – RG: 12 790 833-8

1.6.4.4 - Data nascimento: 31/05/2001

1.6.4.5 – Telefone: ()

1.6.4.6 - E-mail:

1.6.4.7 – Endereço residencial: ferra indígena de Mangueirinha

1.6.4.7.1 - Bairro/linha/Vila:

1.6.4.7.2 - Município: Mangueirinha

1.6.4.7.3 - Estado: Paraná

1.6.4.7.4 - CEP:

1.6.4.7.4 - Gerar certificado individual, quando da aprovação da conformidade orgânica: () sim () Não

Obs.: Se houver outros integrantes do grupo familiar ou da Unidade de produção, anexar os mesmos dados

2- ASPECTOS GERAIS DE GESTÃO E DO MANEJO DA PRODUÇÃO ORGÂNICA

2.1 - Faça um mapa/croqui de sua unidade de produção e anexe. (Leia orientações no final para fazer o mapa ou <https://www.youtube.com/watch?v=bLiyLh44XOU>)

Mapa/croqui:



- Quebra-ventos
- Sistemas agroflorestais
- Cobertura do solo
- Outros: _____

2.8 - Que práticas são utilizadas para conservar o solo?

- Faixas vegetativas
- Plantio em nível
- Terraceamento
- Plantio direto
- Cobertura seca
- Cobertura verde
- Outros: _____

2.9 - Quais os principais riscos de contaminação da produção orgânica?

- Cultivos convencionais e transgênicos nos arredores
- Uso de insumos químicos proibidos
- Contaminação por pulverização de áreas vizinhas
- Contaminação dos cursos ou reservatórios de água
- Enxurrada
- Insumos externos contaminados
- Animais trazidos de fora da Unidade de Produção
- Outros: _____

2.10 – Descreva como pretende diminuir ou eliminar os riscos de contaminação da sua Unidade de Produção (mitigação de riscos)?

fazendo campastagem verde para
não precisar trazer ovelhas de
fora

2.11- Qual a fonte de água utilizada?

- Mina ou nascente ou olho d'água da própria Unidade de Produção
- Mina ou nascente ou olho d'água de fora da Unidade de Produção

- () Cisterna para coleta de água da chuva
- () Açude da própria Unidade de Produção
- () Açude de fora da Unidade de Produção
- () Rio ou riacho
- () Canais coletivos de irrigação
- () Rede comunitária
- () Água subterrânea – Qual? _____
- () Outro (s) _____

2.12 - Há risco de contaminação da água utilizada?

- Não
 - () Sim – Qual (is)? _____
- _____

2.13 - O que faz para garantir a qualidade da água?

- Mantém nascente própria
 - Mantém a mata ciliar
 - () Faz análise de água
 - Realiza o manejo adequado das águas residuais da produção
 - () Oriento meus vizinhos para o cumprimento da legislação ambiental
- Outro(s) – Qual(is)? _____
- _____
- _____

2.14 – Descreva o destino dos resíduos gerados na Unidade de Produção (orgânico e inorgânico e águas servidas e águas negras)?

Fazem coleta de lixo e fossa

2.15 - Quais entes da família estão envolvidos na produção (nome e grau de parentesco)?

Eliane das Santos Esposo Alessio

Filho Madalécio e maria

2.16 - Há mão-de-obra que não seja da família?

Não () Sim, quantas pessoas? _____

2.17 - Em caso positivo, qual a relação trabalhista?

- () Trabalhador temporário
() Trabalhador permanente
() Parceria

2.18 - Participa de processos de formação/capacitação? Quais? Assinale abaixo:

- Curso de formação sobre Princípios Básicos em Agricultura Ecológica
() Curso de formação sobre Agricultura Biodinâmica
() Curso de formação ou atividades relacionadas a agrofloresta, extrativismos sustentável
 Curso de formação ou atividades relacionadas a sementes e mudas
 Curso de formação ou atividades relacionadas com a certificação - Comissão de Ética do Núcleo
 Oficinas ou atividades relacionadas a produção de insumos
() Atividades relacionadas a gestão da unidade produtiva, economia solidária e rastreabilidade
() Atividades de formação sobre bioconstrução e energias alternativas - Permacultura
() Outras atividades: Quais? _____

() Não participa.

3. ANIMAIS PARA CONSUMO E DE ESTIMAÇÃO

3.1 - Possui animais de estimação e/ou consumo?

Sim () não

Caso afirmativo. Qual(is)? coelho

3.2 - Como são alimentados?

ANIMAIS PARA CONSUMO	ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO
() Ração comercial não transgênica	() Ração comercial não transgênica

<input type="checkbox"/> Produz na Unidade de produção os alimentos e/ou fabrica a ração	<input checked="" type="checkbox"/> Produz na Unidade de produção os alimentos e/ou fabrica a ração
<input type="checkbox"/> Outra forma. Qual? _____ _____	<input type="checkbox"/> Outra forma. Qual? _____ _____

3.3 – Como trata os animais em relação a doenças, ectoparasitos e endoparasitos?

Descreva: com vacinas

3.4 – Sobre a liberdade dos animais

Mantém presos em abrigos apropriados

Circulam livremente pela propriedade

Outra, descreva: _____

3.5 – Os animais oferecem riscos de contaminação da produção (circulam pelas áreas de produção, ou depositam seus dejetos nestas áreas ou mesmo estes dejetos são usados nos processos produtivos)?

Sim não

Caso positivo. Como procede para minimizar estes os riscos?

4- PRODUÇÃO PRIMÁRIA VEGETAL

4.1 - Como você realiza o manejo do solo para melhorar a fertilidade?

- Calcário
- Pó de rocha. Qual? _____
- Fósforo natural
- Cobertura seca
- Cobertura verde
- Compostagem
- Adubação verde
- Biofertilizante
- Outros: _____

4.2 - Quais os principais problemas de manejo da fertilidade?

falta de Palhada e falta de Adubo

4.3 - Descreva as principais medidas para solucionar os problemas de fertilidade do solo?

Adubação Verde compostagem e adubação seca

4.4 - Quais equipamentos são utilizados para a produção vegetal?

ENCHADA AESTÉV SISTEMA DE IRIÇAL

4.5 - Quais produtos vegetais você produz para o mercado orgânico?

4.5.1 - Hortaliças: Quais? BROCOLIY MANDIOCA BATATA DOCE
COUVE FLOR

REPOLHO ALFACE BETERABA

CEBOLINHA PURINO ABOBRINHA

GENOUBA SAUSINHA TOMATE

4.5.2 - Plantas bioativas (chás e ervas): Quais? ALECRIM

POEJO

4.5.3 - Frutas: Quais? AMIXA LARANJA

PECEGO CAGUI POUÇÃ

BERGAMOTA LIMÃO

4.5.4 - Outras culturas permanentes: Quais? ERVA MATÁ

BANANA

BUFIA

4.5.5 - Grãos: Quais? FEIJÃO

4.5.6 - Outras culturas anuais: Quais? FEIJÃO

4.5.7 - Agrofloresta: Quais? não se aplica

4.5.8 - Outras culturas: Quais? Não se aplica

4.6 – Quais os principais problemas técnicos encontrados na produção vegetal?

FALTA DE ENXUMOS PARA CONTROLE DE
DAPESAS E DOENÇAS

4.7 - Como faz para resolver os problemas descritos anteriormente?

COM CONTROLES ALTERNATIVOS

4.8 – Origem das sementes e mudas para produção vegetal*:

Espécie/cultivar (listar)	Escolha uma opção	Origem das sementes ou mudas	Origem orgânica ou convencional	Quantidade por ano - gr, kg, und
<u>ALFACE</u>				
<u>Alface</u>	() Semente (X) Muda	() Própria (X) Adquirida	() Orgânica (X) Convencional	<u>5.000 un.</u>
<u>Courve-flor</u>	() Semente (X) Muda	() Própria (X) Adquirida	() Orgânica (X) Convencional	<u>800</u>

Brócolis	() Semente (x) Muda	() Própria (x) Adquirida	() Orgânica (x) Convencional	
Repolho	() Semente (x) Muda	() Própria (x) Adquirida	() Orgânica (x) Convencional	
Biterracha	() Semente (x) Muda	() Própria (x) Adquirida	() Orgânica (x) Convencional	
Cebolinha	(x) Semente () Muda	() Própria (x) Adquirida	() Orgânica (x) Convencional	
pepino	(x) Semente () Muda	() Própria (x) Adquirida	() Orgânica (x) Convencional	
alho-branco	(x) Semente () Muda	() Própria (x) Adquirida	() Orgânica (x) Convencional	
Anaão	() Semente (x) Muda	() Própria (x) Adquirida	() Orgânica (x) Convencional	
alho-silva	() Semente (x) Muda	() Própria (x) Adquirida	() Orgânica (x) Convencional	
Tomate	() Semente (x) Muda	() Própria (x) Adquirida	() Orgânica (x) Convencional	
mandioca	() Semente (x) Muda	() Própria (x) Adquirida	() Orgânica (x) Convencional	
Batata doce	() Semente (x) Muda	() Própria (x) Adquirida	() Orgânica (x) Convencional	
	() Semente () Muda	() Própria () Adquirida	() Orgânica () Convencional	
	() Semente () Muda	() Própria () Adquirida	() Orgânica () Convencional	
	() Semente () Muda	() Própria () Adquirida	() Orgânica () Convencional	
	() Semente () Muda	() Própria () Adquirida	() Orgânica () Convencional	

* O monitoramento da evolução do percentual das mudas e sementes orgânicas será feito em tabela anexa no Caderno de Campo e Ata do grupo.

4.9 - Com que frequência é realizado o registro das atividades feitas para produzir?

- () Diário
 () Semanal
 () Quinzenal
 () Mensal
 () Outra (s). Qual (is)? _____

4.10 - Que tipo de controle ou anotação você realiza em sua Unidade de Produção?

- () Agenda
- () Caderno de campo
- () Fichas de controle
- () Computador
- () Outra (s). Quais? _____

4.11 - Descreva como realiza o controle dos produtos (insumos adquiridos e produtos produzidos) para fins de rastreabilidade?

4.12 - Como maneja os indicadores biológicos (ditos pragas, doenças e plantas daninhas)?

(informar os insumos utilizados para ter permissão prévia de uso, conforme previsto na Norma Técnica)

4.12.1- Insetos:

Quais podem ocorrer?	Quais as medidas de prevenção e/ou controle?
pulga	caudas
brigante	caudas

Caso existam produtos que venham de fora da unidade produtiva, como é feito o controle de contaminantes?

* Barricada

4.12.2 – Fungos, bactérias etc.:

Quais podem ocorrer?	Quais as medidas de prevenção e/ou controle?
fungos	Cuidos
antracnose	Cuidos
fungos	Cuidos

Caso existam produtos que venham de fora da unidade produtiva, como é feito o controle de contaminantes?

PRODUTO RESISTADO NOMPPA E LIBERADO PARA PRODUÇÃO ORGÂNICA

4.12.3 - Quais as principais ervas daninhas/plantas espontâneas que ocorrem nas áreas de cultivo?

Quais podem ocorrer?	Quais as medidas de prevenção e/ou controle?
Picão	capina
capim	capina

7 - INFORMAÇÕES ADICIONAIS PARA CONSTAR NO CADASTRO NACIONAL DE PRODUÇÃO ORGÂNICA E PARA A GERAÇÃO DO CERTIFICADO DE PRODUTOR DE PRODUTOS ORGÂNICOS


7.1 - Produtos produzidos e comercializados pela Unidade de Produção

(Listar todos os possíveis produtos a serem comercializados ao longo dos próximos anos, conforme anteriormente descritos)

Nº	Produto (especificar claramente)	Quantidade anual	Unidade (kg, pés, dúzias, ..)	Área utilizada (em ha)	Tipo de comercialização (Feira, supermercado, agroindústria...)
1.	Alface	800	pés	0,0025	Feira, cooperati
2.	couve / flor	800	pés	0,0125	Feira, cooperati
3.	Brócolis	800	pés	0,01	Feira/cooperati
4.	repolho	200	pés	0,01	Feira/cooperati
5.	Beterraba	50	kg	0,01	Feira/cooperati
6.	celularinha	100	pés	0,011	Feira/cooperati
7.	pepino	100	pés	0,012	Feira/cooperati
8.	Abobrinha	200	pés	0,013	Feira/cooperati
9.	Cenoura	800	pés	0,014	Feira/cooperati
10.	Salsinha	100	pés	0,012	Feira/cooperati
11.	Tomate	100	kg	0,013	Feira/cooperati
12.	manchete	100	kg	0,014	Feira/cooperati
13.	batata doce	100	kg	0,012	Feira/cooperati
14.	laranja	150	kg	0,013	Feira/cooperati
15.	Perigo	100	kg	0,011	Feira/cooperati
16.					
17.					
18.					
19.					
20.					
21.					
22.					
	Total				


8. Outras informações relevantes não contidas anteriormente: (descrever)

9. Identificação e assinatura dos entes envolvidos na unidade de produção:

Nome / CPF/ Telefone Pessoal	Assinatura
Nome: Eliane das Santos CPF: 980 488 999-49 Telefone: ()	
Nome: Alessio de Jesus Honorio CPF: 025 954 449-30 Telefone: ()	
Nome: Maria P.K. das Santos Honorio CPF: 133.713 959-95 Telefone: ()	
Nome: Idalécia das Santos Honorio CPF: 133 714 299-97 Telefone: ()	

Local: Reserva Indígena UF PR Data: 04/12/ 2023

10. Identificação e assinatura do representante do Comitê de Ética do grupo, confirmando que o plano de manejo orgânico foi aprovado pelo grupo.

Nome / CPF/ Telefone Pessoal	Assinatura
Nome: João Nilson de A. CPF: 97703934934 Telefone: (46) 999792337	

Local: UF pr Data: 04/04-12 2023
 reserva indigena de manguezinha

Anexo 3

11. Plano de transição/conversão das áreas, de acordo com numeração do croqui

Áreas/nº	Ano 1	Ano 2	Ano 3	Ano 4	Ano 5
	TALHÃO I TALHÃO II TALHÃO III TALHÃO IV TALHÃO V				

Orientações para confecção do mapa (não há necessidade de imprimir e anexar ao plano de manejo)

2.1 - Faça um mapa/croqui de sua unidade de produção e anexe.

2.1.1 - Para cada unidade de produção fazer um plano de manejo, com o mapa correspondente;

2.1.2 - Faça um mapa para cada ano agrícola ou sempre que realizar mudanças na ocupação do espaço;

2.1.3 - Localize as principais áreas de produção, rios, fontes de água, áreas de APP, matas nativas e a infraestrutura existente. Quanto mais detalhado for o mapa, melhor será a representação;

2.1.4 - Separe as áreas de acordo com o tipo e o manejo de cultivo/atividade, dando um número para cada uma das parcelas. Pode ser feito uma legenda. Também identifica a tabela do anexo 3;

2.1.5 - Pinte de **verde**, se o manejo for ecológico (parcelas com práticas agroecológicas há mais de 18 meses); de **azul**, se for área em transição (parcelas com práticas agroecológicas há menos de 18 meses) e pinte em **vermelho**, as parcelas com uso ainda convencional;

2.1.5 - Neste mapa é importante que você localize a sua unidade de produção em relação à de seus vizinhos. Assim sendo: desenhe as áreas localizadas ao redor da sua unidade de produção e indique/pinte se elas são de produção convencional em **vermelho**; se em transição pinte em **azul** ou se forem ecológicas pinte em **verde**, bem como o isolamento das mesmas. Descreva o nome de seus extremantes.



Documento
04A

Associação Ecovida de Certificação Participativa - CNPJ-04.371.122/0001-45
Rua Francisco Hipólito Rolim, 317 – Sala 1A, Três Cachoeiras-RS CEP: 95580-000
Fone: (51) 3667-1516

TERMO DE ADESÃO, COMPROMISSO E RESPONSABILIDADE

Nós, abaixo assinados, afirmamos que as informações contidas no Plano de Manejo de nossa unidade produtiva e/ou no Manual de Procedimentos Operacionais da Agroindústria, estão de acordo com a legislação de produção orgânica e nos comprometemos a cumprir o proposto, reconhecendo que podemos perder o Certificado de Conformidade Orgânica, o direito ao uso dos selos do Sistema Brasileiro de Avaliação da Conformidade Orgânica e da Associação Ecovida de Certificação Participativa, de acordo com as normas e disposições legais vigentes. Declaramos ainda conhecer as regras de funcionamento do Sistema Participativo de Garantia da Associação Ecovida de Certificação Participativa. Comprometemo-nos, também, a buscar esclarecimentos e autorização quanto às técnicas e produtos duvidosos ou proibidos junto à Comissão de Ética do Núcleo a que pertencemos, antes de praticá-las. Declaramos também, ter ciência de que podemos ser responsabilizados, civil e criminalmente, pelos prejuízos e danos causados a Associação Ecovida de Certificação Participativa e a terceiros pela não observância e cumprimento das regras da legislação orgânica, incluindo os procedimentos e obrigações, adotados pela Associação Ecovida de Certificação Participativa.

Local: mangueira UF: PR Data da adesão à Rede Ecovida: 30/7/2022

Núcleo: Sudoeste do Paraná

Grupo: agrícola Kakanã

Nome / CPF/ Telefone Pessoal	Assinatura
Nome: <u>Rosilaine Guedes dos Santos</u> CPF: <u>05832003977</u> Telefone: ()	<u>Rosilaine</u>
Nome: <u>Antonio Mateus F dos Santos</u> CPF: <u>97271975900</u> Telefone: <u>(46) 991154197</u>	<u>Antonio</u>
Nome: <u>João Junior dos Santos</u> CPF: <u>74276232929</u> Telefone: ()	<u>João Junior</u>
Nome:	
CPF: Telefone: ()	

Aceite do Coordenador do Núcleo:

Data: ___/___/___ Assinatura:



Documento
05A

Associação Ecovida de Certificação Participativa - CNPJ-04.371.122/0001-45
Rua Francisco Hipólito Rolim, 317 – Sala 1A, Três Cachoeiras-RS CEP: 95580-000
Fone: (51) 3667-1516

PLANO DE MANEJO ORGÂNICO OU PLANO DE MANEJO PARA A CONVERSÃO AO SISTEMA ORGÂNICO DE PRODUÇÃO PRIMÁRIA

1. CADASTRO DOS ENTES, DA UNIDADE DE PRODUÇÃO E ESCOPO(S)

1.1 - Tipo de Plano:	<input checked="" type="checkbox"/> Novo Plano de Manejo	<input type="checkbox"/> Atualização do Plano de Manejo
1.2 - Escopo:	<input checked="" type="checkbox"/> Produção Primária Vegetal	<input type="checkbox"/> Produção Primária Animal
1.3 - Núcleo:	Sudaste Paranaí	
1.4 - Grupo:	Agroecológico KAKANI HA	
1.5 - Unidade produção		
1.5.1 - Nome da Unidade de produção:		
1.5.1 - Endereço - linha/Vila:	Reserva Indígena com. Póvil Quenuada	
1.5.2 - Município:	1.5.3- CEP:	1.5.4- Estado
Mangueirinha	85540000	PR
1.5.5- Georreferenciamento: Latitude:	Longitude:	
25°59'09" S	52°20'52" 98" O	
1.6 - Responsáveis pela Unidade de Produção		
1.6.1 - Titular		
1.6.1.1 - Nome completo sem abreviaturas:	Roselaine Bentes dos Santos	
1.6.1.2 - CPF:	1.6.1.3 - RG:	
058 320 03 977	10 014 243 - 0	
1.6.1.4 - Data nascimento:	1.6.1.5 - Telefone: ()	
20/07/1987		
1.6.1.6 - E-mail:		
1.6.1.7 - Endereço residencial:	Reserva Indígena	
1.6.1.7.1 - Bairro/linha/Vila: Colônia	1.6.1.7.2 - Município:	
	Mangueirinha	
1.6.1.7.3 - Estado:	1.6.1.7.4 - CEP:	
Paraná	85 40000	
1.6.1.7.4 - Gerar certificado individual, quando da aprovação da conformidade orgânica: () sim () Não		
1.6.2 - Titular:		
1.6.2.1 - Nome completo sem abreviaturas:	Antonio Mateu F. dos Santos	
1.6.2.2 - CPF:	1.6.2.3 - RG:	
972 11915900	77 996657	
1.6.2.4 - Data nascimento:	1.6.2.5 - Telefone:()	
04/03/1973		
1.6.2.6 - E-mail:		
1.6.2.7 - Endereço residencial:	Reserva Indígena	
1.6.2.7.1 - Bairro/linha/Vila:	1.6.2.7.2 - Município:	
	Mangueirinha	
1.6.2.7.3 - Estado:	1.6.2.7.4 - CEP:	
Paraná	85540000	

1.6.2.7.4 - Gerar certificado individual, quando da aprovação da conformidade orgânica: () sim () Não

1.6.3 – Outros integrantes do grupo familiar ou da Unidade de produção

1.6.3.1 – Nome completo sem abreviaturas: *João Junior dos Santos*

1.6.3.2 - CPF: *142 . 162 . 324 - 29* | 1.6.3.3 – RG: *15 334 554 . 6*

1.6.3.4 - Data nascimento: *10/10/2003* | 1.6.3.5 – Telefone: ()

1.6.3.6 - E-mail:

1.6.3.7 – Endereço residencial: *Reserva Indígena*

1.6.3.7.1 - Bairro/linha/Vila: | 1.6.3.7.2 - Município: *Mangueiras*

1.6.3.7.3 - Estado: *Paraná* | 1.6.3.7.4 - CEP:

1.6.3.7.4 - Gerar certificado individual, quando da aprovação da conformidade orgânica: () sim () Não

1.6.4.1 – Nome completo sem abreviaturas:

1.6.4.2 - CPF: _____ | 1.6.4.3 – RG:

1.6.4.4 - Data nascimento: / / | 1.6.4.5 – Telefone: ()

1.6.4.6 - E-mail:

1.6.4.7 – Endereço residencial:

1.6.4.7.1 - Bairro/linha/Vila: | 1.6.4.7.2 - Município:

1.6.4.7.3 - Estado: | 1.6.4.7.4 - CEP:

1.6.4.7.4 - Gerar certificado individual, quando da aprovação da conformidade orgânica: () sim () Não

Obs.: Se houver outros integrantes do grupo familiar ou da Unidade de produção, anexar os mesmos dados

2- ASPECTOS GERAIS DE GESTÃO E DO MANEJO DA PRODUÇÃO ORGÂNICA

2.1 - Faça um mapa/croqui de sua unidade de produção e anexe. (Leia orientações no final para fazer o mapa ou <https://www.youtube.com/watch?v=bLiyLh44XOU>)

Mapa/croqui:



T1 - Horta produzindo
T2 = AREA em pouso
T3 = AREA plantas perenes
LARANJA, limão etc
T4 AREA em pouso
T5 = APP

2.2 - Total de áreas correspondente ao mapa acima:

2.2.1 - Qual o tamanho das áreas de produção orgânica (cultivos anuais e perenes + sistemas agroflorestais + reflorestamento + florestamento + pastagens + áreas de pousio): 0,859 hectares;

2.2.2 - Qual o tamanho das áreas de produção convencional/conversão (cultivos anuais e perenes + sistemas agroflorestais + reflorestamento + florestamento + pastagens + áreas de pousio): _____ hectares;

2.2.3 - Qual o tamanho das áreas protegidas/matas (APP + reserva legal + matas nativas, lagoas naturais): _____ hectares;

2.2.4 - Área total da Unidade de Produção (áreas de 2.2.1 + áreas de 2.2.2 + áreas de 2.2.3 + estradas e benfeitorias): 0,859 hectares.

2.3 - Qual a situação da Unidade de Produção em relação à produção orgânica?

() Toda a Unidade de Produção já é orgânica

Toda unidade produtiva está em conversão/transição (parte é orgânica e parte ainda é convencional).

Data de início da produção orgânica: 30/07/2022. Obs.: Preencher anexo 3.

() Há conversão parcial na Unidade Produtiva. Serão possíveis exceções para conversão parcial da unidade de produção, quando houverem pocilgas e aviários já construídos; na produção de leite em relação ao concentrado fornecido, conflitos familiares de sistemas de produção, arrendamento à terceiros e produção de mel. Nesses casos, devem ser respeitadas as regras da produção paralela. Essas exceções deverão ser avaliadas pelos grupos.

Quais são as exceções? _____

2.4 - Em quanto tempo pretende realizar a conversão/transição total da Unidade de Produção?

Toda a Unidade de Produção já é orgânica

() Em 1 ano

() Em 2 anos

() Em 3 anos

() Em 4 anos

() Em 5 anos

() Em outro prazo : _____ anos

2.5 - Em relação à conversão e a produção orgânica:

2.5.1 - Quais os principais problemas a enfrentar?

BORREIÇA

adubação orgânica

produção de mudas

2.5.2 - Quais as principais soluções em relação aos problemas relatados em 2.5.1?

Planta barreira

Produzir mudas

Planta adubação verde

fazer compostagem

2.5.3 - Quais mudanças realizará para fazer a conversão total e ou evoluir na produção orgânica?

não se aplica

2.6 - Como realiza a separação de áreas orgânicas das não orgânicas?

- Toda a Unidade de Produção já é orgânica. Portanto, não há necessidade de separação.
- Áreas separadas por barreiras vegetais
- Áreas diferentes e identificadas
- Variedades ou espécies com diferenças visuais
- Insumos identificados e armazenados separadamente
- Equipamentos identificados e usados separadamente
- Animais de espécies diferentes
- Animais da mesma espécie com finalidades produtivas diferentes
- Outro (s). Qual (is)? _____

2.7 - Como promove o aumento da biodiversidade na Unidade de Produção?

- Cultivos consorciados
- Rotação de culturas
- Recuperação/enriquecimento de APPs
- Corredor ecológico ou cordão vegetativo permanente
- Manejo do mato e alternância de capinas
- Ausência de fogo
- Adubação verde
- Adubos orgânicos
- Diversificação da produção
- Diversificação de variedades ou cultivares
- Plantio de flores e outros cultivos que atraem inimigos naturais
- Cultivos em aleias/faixas

- Quebra-ventos
- Sistemas agroflorestais
- Cobertura do solo
- Outros: _____

2.8 - Que práticas são utilizadas para conservar o solo?

- Faixas vegetativas
- Plantio em nível
- Terraceamento
- Plantio direto
- Cobertura seca
- Cobertura verde
- Outros: _____

2.9 - Quais os principais riscos de contaminação da produção orgânica?

- Cultivos convencionais e transgênicos nos arredores
- Uso de insumos químicos proibidos
- Contaminação por pulverização de áreas vizinhas
- Contaminação dos cursos ou reservatórios de água
- Enxurrada
- Insumos externos contaminados
- Animais trazidos de fora da Unidade de Produção
- Outros: _____

2.10 – Descreva como pretende diminuir ou eliminar os riscos de contaminação da sua Unidade de Produção (mitigação de riscos)?

fazer pratica pra não precisar de adubos externos

2.11- Qual a fonte de água utilizada?

- Mina ou nascente ou olho d'água da própria Unidade de Produção
- Mina ou nascente ou olho d'água de fora da Unidade de Produção

- () Cisterna para coleta de água da chuva
- () Açude da própria Unidade de Produção
- () Açude de fora da Unidade de Produção
- () Rio ou riacho
- () Canais coletivos de irrigação
- () Rede comunitária
- () Água subterrânea – Qual? _____
- () Outro (s) _____

2.12 - Há risco de contaminação da água utilizada?

- Não
- () Sim – Qual (is)? _____

2.13 - O que faz para garantir a qualidade da água?

- Mantém nascente própria
 - Mantém a mata ciliar
 - () Faz análise de água
 - () Realiza o manejo adequado das águas residuais da produção
 - Oriento meus vizinhos para o cumprimento da legislação ambiental
- Outro(s) – Qual(is)? _____

2.14 – Descreva o destino dos resíduos gerados na Unidade de Produção (orgânico e inorgânico e águas servidas e águas negras)?

tem coleta de lixo

tambem tem fose

2.15 - Quais entes da família estão envolvidos na produção (nome e grau de parentesco)?

Rosilaine guedes dos santos Antonio esposa João Filho

2.16 - Há mão-de-obra que não seja da família?

Não () Sim, quantas pessoas? _____

2.17 - Em caso positivo, qual a relação trabalhista?

- () Trabalhador temporário
- () Trabalhador permanente
- () Parceria

2.18 - Participa de processos de formação/capacitação? Quais? Assinale abaixo:

- Curso de formação sobre Princípios Básicos em Agricultura Ecológica
- () Curso de formação sobre Agricultura Biodinâmica
- () Curso de formação ou atividades relacionadas a agrofloresta, extrativismos sustentável
- Curso de formação ou atividades relacionadas a sementes e mudas
- () Curso de formação ou atividades relacionadas com a certificação - Comissão de Ética do Núcleo
- Oficinas ou atividades relacionadas a produção de insumos
- () Atividades relacionadas a gestão da unidade produtiva, economia solidária e rastreabilidade
- () Atividades de formação sobre bioconstrução e energias alternativas - Permacultura
- () Outras atividades: Quais? _____

() Não participa.

3. ANIMAIS PARA CONSUMO E DE ESTIMAÇÃO

3.1 - Possui animais de estimação e/ou consumo?

Sim () não

Caso afirmativo. Qual(is)? cachorro gato golinha

3.2 - Como são alimentados?

ANIMAIS PARA CONSUMO	ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO
() Ração comercial não transgênica	() Ração comercial não transgênica

<input checked="" type="checkbox"/> Produz na Unidade de produção os alimentos e/ou fabrica a ração	<input checked="" type="checkbox"/> Produz na Unidade de produção os alimentos e/ou fabrica a ração
<input type="checkbox"/> Outra forma. Qual? _____ _____	<input type="checkbox"/> Outra forma. Qual? _____ _____

3.3 – Como trata os animais em relação a doenças, ectoparasitos e endoparasitos?

Descreva: vasinamos os cochos

3.4 – Sobre a liberdade dos animais

Mantém presos em abrigos apropriados

Circulam livremente pela propriedade

Outra, descreva: _____

3.5 – Os animais oferecem riscos de contaminação da produção (circulam pelas áreas de produção, ou depositam seus dejetos nestas áreas ou mesmo estes dejetos são usados nos processos produtivos)?

Sim não

Caso positivo. Como procede para minimizar estes os riscos?

4- PRODUÇÃO PRIMÁRIA VEGETAL

4.1 - Como você realiza o manejo do solo para melhorar a fertilidade?

- Calcário
- Pó de rocha. Qual? _____
- Fosfato natural
- Cobertura seca
- Cobertura verde
- Compostagem
- Adubação verde
- Biofertilizante
- Outros: _____

4.2 - Quais os principais problemas de manejo da fertilidade?

Falta de palha de
dificuldade de compra de adubos

4.3 - Descreva as principais medidas para solucionar os problemas de fertilidade do solo?

Plantio de adubação verde
compostagem
cobertura seca

4.4 - Quais equipamentos são utilizados para a produção vegetal?

em chada no arstuc picão sistema de Rirgação

4.5 - Quais produtos vegetais você produz para o mercado orgânico?

4.5.1 - Hortaliças: Quais? alyage corve flor Broculis
cenoura beterraba Rucula
Repolho sebolinha pipino abobrinha
mandica alho Sausinha tomate
batata doce Sengya

4.5.2 - Plantas bioativas (chás e ervas): Quais? ortelã
alici

4.5.3 - Frutas: Quais? laranja lima tangerina
laranja comum vergamote
lima limão caqui ameixa
feseço Pomcã

4.5.4 - Outras culturas permanentes: Quais? erva mate
banana

4.5.5 - Grãos: Quais? Feijão
milho

4.5.6 - Outras culturas anuais: Quais? mililho

Fesão

4.5.7 - Agrofloresta: Quais? _____

4.5.8 - Outras culturas: Quais? _____

4.6 - Quais os principais problemas técnicos encontrados na produção vegetal?

Falta de insumos para controle de praga e doença

4.7 - Como faz para resolver os problemas descritos anteriormente?

com controles alternativas

4.8 - Origem das sementes e mudas para produção vegetal*:

Espécie/cultivar (listar)	Escolha uma opção	Origem das sementes ou mudas	Origem orgânica ou convencional	Quantidade por ano - gr, kg, und
<u>couve</u>	() Semente	() Própria	() Orgânica	
<u>couve</u>	<input checked="" type="checkbox"/> Muda	<input checked="" type="checkbox"/> Adquirida	<input checked="" type="checkbox"/> Convencional	<u>5.000</u>
<u>brocolis</u>	() Semente	() Própria	() Orgânica	
	<input checked="" type="checkbox"/> Muda	<input checked="" type="checkbox"/> Adquirida	<input checked="" type="checkbox"/> Convencional	<u>800</u>

coufoce	<input type="checkbox"/> Semente <input checked="" type="checkbox"/> Muda	<input type="checkbox"/> Própria <input checked="" type="checkbox"/> Adquirida	<input type="checkbox"/> Orgânica <input checked="" type="checkbox"/> Convencional	5.000
baculais	<input type="checkbox"/> Semente <input checked="" type="checkbox"/> Muda	<input type="checkbox"/> Própria <input checked="" type="checkbox"/> Adquirida	<input type="checkbox"/> Orgânica <input checked="" type="checkbox"/> Convencional	800
couve flor	<input type="checkbox"/> Semente <input checked="" type="checkbox"/> Muda	<input type="checkbox"/> Própria <input checked="" type="checkbox"/> Adquirida	<input type="checkbox"/> Orgânica <input checked="" type="checkbox"/> Convencional	7.000
Rucula	<input type="checkbox"/> Semente <input checked="" type="checkbox"/> Muda	<input type="checkbox"/> Própria <input checked="" type="checkbox"/> Adquirida	<input type="checkbox"/> Orgânica <input checked="" type="checkbox"/> Convencional	7.000
Repolho verde	<input type="checkbox"/> Semente <input checked="" type="checkbox"/> Muda	<input type="checkbox"/> Própria <input checked="" type="checkbox"/> Adquirida	<input type="checkbox"/> Orgânica <input checked="" type="checkbox"/> Convencional	7.000
Repolho roxo	<input type="checkbox"/> Semente <input checked="" type="checkbox"/> Muda	<input type="checkbox"/> Própria <input checked="" type="checkbox"/> Adquirida	<input type="checkbox"/> Orgânica <input checked="" type="checkbox"/> Convencional	800
beterraba	<input type="checkbox"/> Semente <input checked="" type="checkbox"/> Muda	<input type="checkbox"/> Própria <input checked="" type="checkbox"/> Adquirida	<input type="checkbox"/> Orgânica <input checked="" type="checkbox"/> Convencional	7.000
Sausinha	<input type="checkbox"/> Semente <input checked="" type="checkbox"/> Muda	<input type="checkbox"/> Própria <input checked="" type="checkbox"/> Adquirida	<input type="checkbox"/> Orgânica <input checked="" type="checkbox"/> Convencional	800
Pepino	<input type="checkbox"/> Semente <input checked="" type="checkbox"/> Muda	<input type="checkbox"/> Própria <input checked="" type="checkbox"/> Adquirida	<input type="checkbox"/> Orgânica <input checked="" type="checkbox"/> Convencional	60
abobrinha	<input type="checkbox"/> Semente <input checked="" type="checkbox"/> Muda	<input type="checkbox"/> Própria <input checked="" type="checkbox"/> Adquirida	<input type="checkbox"/> Orgânica <input checked="" type="checkbox"/> Convencional	70
tomate	<input type="checkbox"/> Semente <input checked="" type="checkbox"/> Muda	<input type="checkbox"/> Própria <input checked="" type="checkbox"/> Adquirida	<input type="checkbox"/> Orgânica <input checked="" type="checkbox"/> Convencional	400
batata doce	<input type="checkbox"/> Semente <input checked="" type="checkbox"/> Muda	<input type="checkbox"/> Própria <input checked="" type="checkbox"/> Adquirida	<input type="checkbox"/> Orgânica <input checked="" type="checkbox"/> Convencional	300
alho	<input type="checkbox"/> Semente <input checked="" type="checkbox"/> Muda	<input type="checkbox"/> Própria <input checked="" type="checkbox"/> Adquirida	<input type="checkbox"/> Orgânica <input checked="" type="checkbox"/> Convencional	50
Sebolinho	<input type="checkbox"/> Semente <input checked="" type="checkbox"/> Muda	<input type="checkbox"/> Própria <input checked="" type="checkbox"/> Adquirida	<input type="checkbox"/> Orgânica <input checked="" type="checkbox"/> Convencional	700
Seneta	<input type="checkbox"/> Semente <input checked="" type="checkbox"/> Muda	<input type="checkbox"/> Própria <input checked="" type="checkbox"/> Adquirida	<input type="checkbox"/> Orgânica <input checked="" type="checkbox"/> Convencional	200

* O monitoramento da evolução do percentual das mudas e sementes orgânicas será feito em tabela anexa no Caderno de Campo e Ata do grupo.

4.9 - Com que frequência é realizado o registro das atividades feitas para produzir?

Diário

Semanal

Quinzenal

Mensal

Outra (s). Qual (is)? _____

4.10 - Que tipo de controle ou anotação você realiza em sua Unidade de Produção?

- Agenda
- Caderno de campo
- Fichas de controle
- Computador
- Outra (s). Quais? _____

4.11 - Descreva como realiza o controle dos produtos (insumos adquiridos e produtos produzidos) para fins de rastreabilidade?

atraves do caderno de campo

4.12 - Como maneja os indicadores biológicos (ditos pragas, doenças e plantas daninhas)?

(informar os insumos utilizados para ter permissão prévia de uso, conforme previsto na Norma Técnica)

4.12.1- Insetos:

Quais podem ocorrer?	Quais as medidas de prevenção e/ou controle?
<i>Pulgão</i>	<i>caudas / Ex ^{TRA} de Pimenta</i>
<i>lagarta</i>	<i>caudas</i>

Caso existam produtos que venham de fora da unidade produtiva, como é feito o controle de contaminantes?

* *produtos com registro no MAPA específicos para produção orgânica*

4.12.2 – Fungos, bactérias etc.:

Quais podem ocorrer?	Quais as medidas de prevenção e/ou controle?
Botrytis cinerea	caudas
peruise	caudas
fumagina	caudas

Caso existam produtos que venham de fora da unidade produtiva, como é feito o controle de contaminantes?

Produtos com Registro no MAPA específicos para produção orgânica

4.12.3 - Quais as principais ervas daninhas/plantas espontâneas que ocorrem nas áreas de cultivo?

Quais podem ocorrer?	Quais as medidas de prevenção e/ou controle?
Picão	capina / corte da cultura / colar terra verde
buva	capina /
capim	capina /

7 - INFORMAÇÕES ADICIONAIS PARA CONSTAR NO CADASTRO NACIONAL DE PRODUÇÃO ORGÂNICA E PARA A GERAÇÃO DO CERTIFICADO DE PRODUTOR DE PRODUTOS ORGÂNICOS

7.1 - Produtos produzidos e comercializados pela Unidade de Produção

(Listar todos os possíveis produtos a serem comercializados ao longo dos próximos anos, conforme anteriormente descritos)

Nº	Produto (especificar claramente)	Quantidade anual	Unidade (kg, pés, dúzias, ..)	Área utilizada (em ha)	Tipo de comercialização (Feira, supermercado, agroindústria...)
1.	alface	500 300	Kg	0,01 ha	Cooperativa / Venda direta
2.	Rapallo	1600	kg	0,012	Cooperativa
3.	brocolis	100	kg	0,01	Cooperativa / Feira
4.	couve-flor	80	kg	0,01	Cooperativa / Feira
5.	intercaldo	70	kg	0,01	Cooperativa / Feira
6.	Rucula	30	kg	0,01	Cooperativa / Feira
7.	abacaxi	30	kg	0,01	Cooperativa / Feira
8.	Cebola de "coluca"	80		0,014	Cooperativa / Feira
9.	mandioca	100	kg	0,015	Cooperativa / Feira
10.	pipino	100	kg	0,01	Cooperativa / Feira
11.	laranja	200	kg	0,013	Cooperativa / Feira
12.	bergamota	150	kg	0,012	Cooperativa / Feira
13.	lêgo	80	kg	0,009	Cooperativa / Feira
14.	jujuba	100	kg	0,01	Cooperativa / Feira
15.	abacaxi	20	kg	0,01	Cooperativa / Feira
16.	alho	25	kg	0,015	Cooperativa / Feira
17.	cenoura	30	kg	0,015	Cooperativa / Feira
18.	chicória	150	kg	0,014	Cooperativa / Feira
19.					
20.					
21.					
22.					
	Total				

8. Outras informações relevantes não contidas anteriormente: (descrever)

9. Identificação e assinatura dos entes envolvidos na unidade de produção:

Nome / CPF/ Telefone Pessoal	Assinatura
Nome: <i>Roselaine Budes de Sato</i> CPF: <i>058 32003977</i> Telefone: ()	<i>Roselaine Budes</i>
Nome: <i>Antonio Mateus dos Santos</i> CPF: Telefone: ()	
Nome: <i>João Juninho</i> CPF: <i>142 162 32929</i> Telefone: ()	
Nome: CPF: Telefone: ()	<i>João Juninho</i>

Local: *Reserva Indígena* UF *PR*
Mangueirinha

Data: *04/12/2023*

10. Identificação e assinatura do representante do Comitê de Ética do grupo, confirmando que o plano de manejo orgânico foi aprovado pelo grupo.

Nome / CPF/ Telefone Pessoal	Assinatura
Nome: <i>Orizantina Ferreira</i> CPF: <i>07858 50745904</i> Telefone: <i>(46) 9979 2337</i>	<i>Orizantina Ferreira</i>

Local: *Reserva Indígena* UF *PR*
Mangueirinha

Data: *04/12/2023*

Anexo 3

11. Plano de transição/conversão das áreas, de acordo com numeração do croqui

Áreas/n°	Ano 1	Ano 2	Ano 3	Ano 4	Ano 5
	Torreão 1 Torreão 2 Torreão 3 Torreão 4 Torreão 5				

Orientações para confecção do mapa (não há necessidade de imprimir e anexar ao plano de manejo)

2.1 - Faça um mapa/croqui de sua unidade de produção e anexe.

2.1.1 - Para cada unidade de produção fazer um plano de manejo, com o mapa correspondente;

2.1.2 - Faça um mapa para cada ano agrícola ou sempre que realizar mudanças na ocupação do espaço;

2.1.3 - Localize as principais áreas de produção, rios, fontes de água, áreas de APP, matas nativas e a infraestrutura existente. Quanto mais detalhado for o mapa, melhor será a representação;

2.1.4 - Separe as áreas de acordo com o tipo e o manejo de cultivo/atividade, dando um número para cada uma das parcelas. Pode ser feito uma legenda. Também identifica a tabela do anexo 3;

2.1.5 - Pinte de **verde**, se o manejo for ecológico (parcelas com práticas agroecológicas há mais de 18 meses); de **azul**, se for área em transição (parcelas com práticas agroecológicas há menos de 18 meses) e pinte em **vermelho**, as parcelas com uso ainda convencional;

2.1.5 - Neste mapa é importante que você localize a sua unidade de produção em relação à de seus vizinhos. Assim sendo: desenhe as áreas localizadas ao redor da sua unidade de produção e indique/pinte se elas são de produção convencional em **vermelho**; se em transição pinte em **azul** ou se forem ecológicas pinte em **verde**, bem como o isolamento das mesmas. Descreva o nome de seus extremantes.



Documento
05A

Associação Ecovida de Certificação Participativa - CNPJ-04.371.122/0001-45
Rua Francisco Hipólito Rolim, 317 – Sala 1A, Três Cachoeiras-RS CEP: 95580-000
Fone: (51) 3667-1516

PLANO DE MANEJO ORGÂNICO OU PLANO DE MANEJO PARA A CONVERSÃO AO SISTEMA ORGÂNICO DE PRODUÇÃO PRIMÁRIA

1. CADASTRO DOS ENTES, DA UNIDADE DE PRODUÇÃO E ESCOPO(S)

1.1 - Tipo de Plano:	<input checked="" type="checkbox"/> Novo Plano de Manejo	() Atualização do Plano de Manejo
1.2 - Escopo:	<input checked="" type="checkbox"/> Produção Primária Vegetal	() Produção Primária Animal
1.3 - Núcleo:	Sudeste do Paraná	
1.4 - Grupo:	Agrícola Kaka né Há	
1.5 - Unidade produção		
1.5.1 - Nome da Unidade de produção:		
1.5.1 - Endereço - linha/Vila:	Reserva Indígena Sede	
1.5.2 - Município:	1.5.3- CEP:	1.5.4- Estado
1.5.2 - Município:	Mangueirinha	
1.5.5- Georreferenciamento: Latitude:	Longitude:	
1.6 – Responsáveis pela Unidade de Produção		
1.6.1 – Titular		
1.6.1.1 – Nome completo sem abreviaturas:	Orizantina Forteliza	
1.6.1.2 - CPF:	1.6.1.3 – RG:	
1.6.1.2 - CPF:	758507459-04	2.723.651
1.6.1.4 - Data nascimento:	1.6.1.5 – Telefone:	
1.6.1.4 - Data nascimento:	09-01-1967	(46) 99979-2337
1.6.1.6 - E-mail:		
1.6.1.7 - Endereço residencial:	Terras Indígenas Sede	
1.6.1.7.1 - Bairro/linha/Vila: Colônia	1.6.1.7.2 - Município:	
1.6.1.7.1 - Bairro/linha/Vila: Colônia	Mangueirinha	
1.6.1.7.3 - Estado:	1.6.1.7.4 - CEP:	
1.6.1.7.3 - Estado:	Paraná	85540-000
1.6.1.7.4 - Gerar certificado individual, quando da aprovação da conformidade orgânica:	<input checked="" type="checkbox"/> sim () Não	
1.6.2 – Titular:		
1.6.2.1 – Nome completo sem abreviaturas:	João Nilson de Jesus	
1.6.2.2 - CPF:	1.6.2.3 – RG:	
1.6.2.2 - CPF:	97703931934	
1.6.2.4 - Data nascimento:	1.6.2.5 – Telefone:	
1.6.2.4 - Data nascimento:	16-07-1975	(46) 99979-2337
1.6.2.6 - E-mail:		
1.6.2.7 – Endereço residencial:	Terras Indígenas Sede	
1.6.2.7.1 - Bairro/linha/Vila:	1.6.2.7.2 - Município:	
1.6.2.7.1 - Bairro/linha/Vila:	Mangueirinha	
1.6.2.7.3 - Estado:	1.6.2.7.4 - CEP:	
1.6.2.7.3 - Estado:	Paraná	85540-000

1.6.2.7.4 - Gerar certificado individual, quando da aprovação da conformidade orgânica: () sim (X) Não	
1.6.3 – Outros integrantes do grupo familiar ou da Unidade de produção	
1.6.3.1 – Nome completo sem abreviaturas: <i>Orizantina Ferreira</i>	
1.6.3.2 - CPF: <i>758507459 .04</i> -	1.6.3.3 – RG: <i>2.723.651</i>
1.6.3.4 - Data nascimento: <i>02/07/1967</i>	1.6.3.5 – Telefone: <i>(46)99979-2337</i>
1.6.3.6 - E-mail:	
1.6.3.7 – Endereço residencial: <i>Reserva Indígena Sede</i>	
1.6.3.7.1 - Bairro/linha/Vila:	1.6.3.7.2 - Município: <i>Mangueirinha</i>
1.6.3.7.3 - Estado: <i>Paraná</i>	1.6.3.7.4 -CEP: <i>85540-000</i>
1.6.3.7.4 - Gerar certificado individual, quando da aprovação da conformidade orgânica: () sim (X) Não	
1.6.4.1 – Nome completo sem abreviaturas: <i>José Nilson de Jesus</i>	
1.6.4.2 - CPF: <i>977 .037319</i> - <i>34</i>	1.6.4.3 – RG:
1.6.4.4 - Data nascimento: <i>16/07/1975</i>	1.6.4.5 – Telefone: <i>(46)99979-2337</i>
1.6.4.6 - E-mail:	
1.6.4.7 – Endereço residencial: <i>Reserva Indígena Sede</i>	
1.6.4.7.1 - Bairro/linha/Vila:	1.6.4.7.2 - Município: <i>Mangueirinha</i>
1.6.4.7.3 - Estado: <i>Paraná</i>	1.6.4.7.4 -CEP: <i>85540-000</i>
1.6.4.7.4 - Gerar certificado individual, quando da aprovação da conformidade orgânica: () sim (X) Não	
Obs.: Se houver outros integrantes do grupo familiar ou da Unidade de produção, anexar os mesmos dados	

2- ASPECTOS GERAIS DE GESTÃO E DO MANEJO DA PRODUÇÃO ORGÂNICA

2.1 - Faça um mapa/croqui de sua unidade de produção e anexe. (Leia orientações no final para fazer o mapa ou <https://www.youtube.com/watch?v=bLiyLh44XOU>)

Mapa/croqui:



2.2 - Total de áreas correspondente ao mapa acima:

2.2.1 - Qual o tamanho das áreas de produção orgânica (cultivos anuais e perenes + sistemas agroflorestais + reflorestamento + florestamento + pastagens + áreas de pousio): 0,298 hectares;

2.2.2 - Qual o tamanho das áreas de produção convencional/conversão(cultivos anuais e perenes + sistemas agroflorestais + reflorestamento + florestamento + pastagens + áreas de pousio): _____ hectares;

2.2.3 - Qual o tamanho das áreas protegidas/matras (APP + reserva legal + matas nativas, lagoas naturais): 0,295 hectares;

2.2.4 - Área total da Unidade de Produção (áreas de 2.2.1 + áreas de 2.2.2 + áreas de 2.2.3 + estradas e benfeitorias): 0,6 hectares.

2.3 – Qual a situação da Unidade de Produção em relação à produção orgânica?

() Toda a Unidade de Produção já é orgânica

Toda unidade produtiva está em conversão/transição (parte é orgânica e parte ainda é convencional).

Data de início da produção orgânica: 22/02/22. Obs.: Preencher anexo 3.

() Há conversão parcial na Unidade Produtiva. Serão possíveis exceções para conversão parcial da unidade de produção, quando houverem pocilgas e aviários já construídos; na produção de leite em relação ao concentrado fornecido, conflitos familiares de sistemas de produção, arrendamento à terceiros e produção de mel. Nesses casos, devem ser respeitadas as regras da produção paralela. Essas exceções deverão ser avaliadas pelos grupos.

Quais são as exceções ? _____

2.4 - Em quanto tempo pretende realizar a conversão/transição total da Unidade de Produção?

Toda a Unidade de Produção já é orgânica

() Em 1 ano

() Em 2 anos

() Em 3 anos

() Em 4 anos

() Em 5 anos

() Em outro prazo : _____ anos

2.5 – Em relação à conversão e a produção orgânica:

2.5.1 - Quais os principais problemas a enfrentar?

Controle de pragas, adaptação a
incertezas e os problemas com os mudos

2.5.2 - Quais as principais soluções em relação aos problemas relatados em 2.5.1?

Controle estomacotomias de pragas e as
incorreitas, e produção as próprias mudas.

2.5.3 - Quais mudanças realizará para fazer a conversão total e ou evoluir na produção orgânica?

Não se aplica

2.6 - Como realiza a separação de áreas orgânicas das não orgânicas?

Toda a Unidade de Produção já é orgânica. Portanto, não há necessidade de separação.

- Áreas separadas por barreiras vegetais
- Áreas diferentes e identificadas
- Variedades ou espécies com diferenças visuais
- Insumos identificados e armazenados separadamente
- Equipamentos identificados e usados separadamente
- Animais de espécies diferentes
- Animais da mesma espécie com finalidades produtivas diferentes
- Outro (s). Qual (is)? _____

2.7 - Como promove o aumento da biodiversidade na Unidade de Produção?

- Cultivos consorciados
- Rotação de culturas
- Recuperação/enriquecimento de APPs
- Corredor ecológico ou cordão vegetativo permanente
- Manejo do mato e alternância de capinas
- Ausência de fogo
- Adubação verde
- Adubos orgânicos
- Diversificação da produção
- Diversificação de variedades ou cultivares
- Plantio de flores e outros cultivos que atraem inimigos naturais
- Cultivos em aleias/faixas

- Quebra-ventos
- Sistemas agroflorestais
- Cobertura do solo
- Outros: _____

2.8 - Que práticas são utilizadas para conservar o solo?

- Faixas vegetativas
- Plantio em nível
- Terraceamento
- Plantio direto
- Cobertura seca
- Cobertura verde
- Outros: _____

2.9 - Quais os principais riscos de contaminação da produção orgânica?

- Cultivos convencionais e transgênicos nos arredores
- Uso de insumos químicos proibidos
- Contaminação por pulverização de áreas vizinhas
- Contaminação dos cursos ou reservatórios de água
- Enxurrada
- Insumos externos contaminados
- Animais trazidos de fora da Unidade de Produção
- Outros: _____

2.10 – Descreva como pretende diminuir ou eliminar os riscos de contaminação da sua Unidade de Produção (mitigação de riscos)?

Fazer a irrigação da área da fonte
natural próximo a residência
análise da água

2.11- Qual a fonte de água utilizada?

- Mina ou nascente ou olho d'água da própria Unidade de Produção
- Mina ou nascente ou olho d'água de fora da Unidade de Produção

- () Cisterna para coleta de água da chuva
- () Açude da própria Unidade de Produção
- () Açude de fora da Unidade de Produção
- Rio ou riacho
- () Canais coletivos de irrigação
- () Rede comunitária
- () Água subterrânea – Qual? _____
- () Outro (s) _____

2.12 - Há risco de contaminação da água utilizada?

- () Não
- Sim – Qual (is)? A existência de alguns
resíduos na água.

2.13 - O que faz para garantir a qualidade da água?

- () Mantém nascente própria
 - () Mantém a mata ciliar
 - () Faz análise de água
 - () Realiza o manejo adequado das águas residuais da produção
 - Oriento meus vizinhos para o cumprimento da legislação ambiental
- Outro(s) – Qual(is)? _____
- _____
- _____

2.14 – Descreva o destino dos resíduos gerados na Unidade de Produção (orgânico e inorgânico e águas servidas e águas negras)?

Tem coleta de lixo e fezes

2.15 - Quais entes da família estão envolvidos na produção (nome e grau de parentesco)?

Esposa Origa e Nêdo

2.16 - Há mão-de-obra que não seja da família?

Não () Sim, quantas pessoas? _____

2.17 - Em caso positivo, qual a relação trabalhista?

- () Trabalhador temporário
- () Trabalhador permanente
- () Parceria

2.18 - Participa de processos de formação/capacitação? Quais? Assinale abaixo:

- Curso de formação sobre Princípios Básicos em Agricultura Ecológica
- () Curso de formação sobre Agricultura Biodinâmica
- () Curso de formação ou atividades relacionadas a agrofloresta, extrativismos sustentável
- Curso de formação ou atividades relacionadas a sementes e mudas
- Curso de formação ou atividades relacionadas com a certificação - Comissão de Ética do Núcleo
- Oficinas ou atividades relacionadas a produção de insumos
- () Atividades relacionadas a gestão da unidade produtiva, economia solidária e rastreabilidade
- () Atividades de formação sobre bioconstrução e energias alternativas - Permacultura
- () Outras atividades: Quais? _____

() Não participa.

3. ANIMAIS PARA CONSUMO E DE ESTIMAÇÃO

3.1 - Possui animais de estimação e/ou consumo?

Sim () não

Caso afirmativo. Qual(is)? cachorro e gato

3.2 - Como são alimentados?

ANIMAIS PARA CONSUMO	ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO
() Ração comercial não transgênica	() Ração comercial não transgênica

<input checked="" type="checkbox"/> Produz na Unidade de produção os alimentos e/ou fabrica a ração	<input checked="" type="checkbox"/> Produz na Unidade de produção os alimentos e/ou fabrica a ração
() Outra forma. Qual? _____ _____	() Outra forma. Qual? _____ _____

3.3 – Como trata os animais em relação a doenças, ectoparasitos e endoparasitos?

Descreva: Sim vacinas

3.4 – Sobre a liberdade dos animais

() Mantém presos em abrigos apropriados

Circulam livremente pela propriedade

() Outra, descreva: _____

3.5 – Os animais oferecem riscos de contaminação da produção (circulam pelas áreas de produção, ou depositam seus dejetos nestas áreas ou mesmo estes dejetos são usados nos processos produtivos)?

() Sim não

Caso positivo. Como procede para minimizar estes os riscos?

4- PRODUÇÃO PRIMÁRIA VEGETAL

4.1 - Como você realiza o manejo do solo para melhorar a fertilidade?

- Calcário
- Pó de rocha. Qual? _____
- Fosfato natural
- Cobertura seca
- Cobertura verde
- Compostagem
- Adubação verde
- Biofertilizante
- Outros: _____

4.2 - Quais os principais problemas de manejo da fertilidade?

Falta de palhada e falta de adubos.

4.3 - Descreva as principais medidas para solucionar os problemas de fertilidade do solo?

Adubação verde, compostagem e adubação seca.

4.4 - Quais equipamentos são utilizados para a produção vegetal?

Enxada rotativa, sistema de irrigação aspersor

4.5 - Quais produtos vegetais você produz para o mercado orgânico?

4.5.1 - Hortaliças: Quais? Repolho, alface, salsinha verde, brocolis couve flor, mandioca - beterraba, acelga, rabanete

4.5.2 - Plantas bioativas (chás e ervas): Quais? Ortiga marcela alecrim, erva preta

4.5.3 - Frutas: Quais? Pêssego, laranja, ameixa, tacha caki, abacaxi, laranja do céu, pêssego

4.5.4 - Outras culturas permanentes: Quais?

Erva mate

4.5.5 - Grãos: Quais? Feijão milho arroz

4.5.6 - Outras culturas anuais: Quais? Feijão milho

avozes

4.5.7 - Agrofloresta: Quais? _____

4.5.8 - Outras culturas: Quais? _____

4.6 - Quais os principais problemas técnicos encontrados na produção vegetal?

Falta de insumos para controle de pragas e doenças

4.7 - Como faz para resolver os problemas descritos anteriormente?

com controles alternativos

4.8 - Origem das sementes e mudas para produção vegetal*:

Espécie/cultivar (listar)	Escolha uma opção	Origem das sementes ou mudas	Origem orgânica ou convencional	Quantidade por ano - gr, kg, und
<u>Alface</u>	() Semente <input checked="" type="checkbox"/> Muda	() Própria <input checked="" type="checkbox"/> Adquirida	() Orgânica <input checked="" type="checkbox"/> Convencional	
<u>repolho</u>	() Semente <input checked="" type="checkbox"/> Muda	() Própria <input checked="" type="checkbox"/> Adquirida	() Orgânica <input checked="" type="checkbox"/> Convencional	

Bj
De

caril fresco	<input type="checkbox"/> Semente <input checked="" type="checkbox"/> Muda	<input type="checkbox"/> Própria <input checked="" type="checkbox"/> Adquirida	<input type="checkbox"/> Orgânica <input checked="" type="checkbox"/> Convencional	
radomete	<input type="checkbox"/> Semente <input checked="" type="checkbox"/> Muda	<input type="checkbox"/> Própria <input checked="" type="checkbox"/> Adquirida	<input type="checkbox"/> Orgânica <input checked="" type="checkbox"/> Convencional	
brocolis	<input type="checkbox"/> Semente <input checked="" type="checkbox"/> Muda	<input type="checkbox"/> Própria <input checked="" type="checkbox"/> Adquirida	<input type="checkbox"/> Orgânica <input checked="" type="checkbox"/> Convencional	
sebolinha	<input type="checkbox"/> Semente <input checked="" type="checkbox"/> Muda	<input type="checkbox"/> Própria <input checked="" type="checkbox"/> Adquirida	<input type="checkbox"/> Orgânica <input checked="" type="checkbox"/> Convencional	
repolho	<input type="checkbox"/> Semente <input checked="" type="checkbox"/> Muda	<input type="checkbox"/> Própria <input checked="" type="checkbox"/> Adquirida	<input type="checkbox"/> Orgânica <input checked="" type="checkbox"/> Convencional	
beterraba	<input type="checkbox"/> Semente <input checked="" type="checkbox"/> Muda	<input type="checkbox"/> Própria <input checked="" type="checkbox"/> Adquirida	<input type="checkbox"/> Orgânica <input checked="" type="checkbox"/> Convencional	
cebola	<input type="checkbox"/> Semente <input checked="" type="checkbox"/> Muda	<input type="checkbox"/> Própria <input checked="" type="checkbox"/> Adquirida	<input type="checkbox"/> Orgânica <input checked="" type="checkbox"/> Convencional	
	<input type="checkbox"/> Semente <input type="checkbox"/> Muda	<input type="checkbox"/> Própria <input type="checkbox"/> Adquirida	<input type="checkbox"/> Orgânica <input type="checkbox"/> Convencional	
	<input type="checkbox"/> Semente <input type="checkbox"/> Muda	<input type="checkbox"/> Própria <input type="checkbox"/> Adquirida	<input type="checkbox"/> Orgânica <input type="checkbox"/> Convencional	
	<input type="checkbox"/> Semente <input type="checkbox"/> Muda	<input type="checkbox"/> Própria <input type="checkbox"/> Adquirida	<input type="checkbox"/> Orgânica <input type="checkbox"/> Convencional	
	<input type="checkbox"/> Semente <input type="checkbox"/> Muda	<input type="checkbox"/> Própria <input type="checkbox"/> Adquirida	<input type="checkbox"/> Orgânica <input type="checkbox"/> Convencional	
	<input type="checkbox"/> Semente <input type="checkbox"/> Muda	<input type="checkbox"/> Própria <input type="checkbox"/> Adquirida	<input type="checkbox"/> Orgânica <input type="checkbox"/> Convencional	
	<input type="checkbox"/> Semente <input type="checkbox"/> Muda	<input type="checkbox"/> Própria <input type="checkbox"/> Adquirida	<input type="checkbox"/> Orgânica <input type="checkbox"/> Convencional	
	<input type="checkbox"/> Semente <input type="checkbox"/> Muda	<input type="checkbox"/> Própria <input type="checkbox"/> Adquirida	<input type="checkbox"/> Orgânica <input type="checkbox"/> Convencional	

* O monitoramento da evolução do percentual das mudas e sementes orgânicas será feito em tabela anexa no Caderno de Campo e Ata do grupo.

4.9 - Com que frequência é realizado o registro das atividades feitas para produzir?

Diário

Semanal

Quinzenal

Mensal

Outra (s). Qual (is)? _____

4.10 - Que tipo de controle ou anotação você realiza em sua Unidade de Produção?

- () Agenda
- Caderno de campo
- () Fichas de controle
- () Computador
- () Outra (s). Quais? _____

4.11 - Descreva como realiza o controle dos produtos (insumos adquiridos e produtos produzidos) para fins de rastreabilidade?

Realiza o controle e anotando
os produtos no caderno de
campo

4.12 - Como maneja os indicadores biológicos (ditos pragas, doenças e plantas daninhas)?

(informar os insumos utilizados para ter permissão prévia de uso, conforme previsto na Norma Técnica)

4.12.1- Insetos:

Quais podem ocorrer?	Quais as medidas de prevenção e/ou controle?
pulga	controle com calda
Plantas daninhas	Controle capina ou com a zona
doenças	controles com caldas e esterminativa

Caso existam produtos que venham de fora da unidade produtiva, como é feito o controle de contaminantes?

4.12.2 – Fungos, bactérias etc.:

Quais podem ocorrer?	Quais as medidas de prevenção e/ou controle?
antitracinose	através de caldos
fungos	através de calda

Caso existam produtos que venham de fora da unidade produtiva, como é feito o controle de contaminantes?

4.12.3 - Quais as principais ervas daninhas/plantas espontâneas que ocorrem nas áreas de cultivo?

Quais podem ocorrer?	Quais as medidas de prevenção e/ou controle?
capim	capina
picam	capina
Pé de galinha	capina

observação: Para o controle utilizamos cobertura verde.

7 - INFORMAÇÕES ADICIONAIS PARA CONSTAR NO CADASTRO NACIONAL DE PRODUÇÃO ORGÂNICA E PARA A GERAÇÃO DO CERTIFICADO DE PRODUTOR DE PRODUTOS ORGÂNICOS

7.1 - Produtos produzidos e comercializados pela Unidade de Produção

(Listar todos os possíveis produtos a serem comercializados ao longo dos próximos anos, conforme anteriormente descritos)

Nº	Produto (especificar claramente)	Quantidade anual	Unidade (kg, pés, dúzias, ..)	Área utilizada (em ha)	Tipo de comercialização (Feira, supermercado, agroindústria...)
1.	alface	3.000	3.000	0,0111	Cooperativa
2.	repolho	800	800	0,01	Cooperativa
3.	Pepino	500 KL	200	0,111	Cooperativa
4.	Stocolis	1000 KL	1.500	0,114	Cooperativa
5.	couve flor	800 KL	800	0,112	Cooperativa
6.	cebolinha verde	50 KL	300	0,115	Cooperativa
7.	albolinha	200 KL	130	0,114	Cooperativa
8.	beterraba	300 KL	800	0,01	Cooperativa
9.	comentia	300 KL	600	0,019	Cooperativa
10.	mandioca	1000 KL	3500	0,018	
11.					
12.					
13.					
14.					
15.					
16.					
17.					
18.					
19.					
20.					
21.					
22.					
	Total				

8. Outras informações relevantes não contidas anteriormente: (descrever)

9. Identificação e assinatura dos entes envolvidos na unidade de produção:

Nome / CPF/ Telefone Pessoal	Assinatura
Nome: <i>Orizantina Ferreira</i> CPF: <i>758507459-04</i> Telefone: <i>(46)99979-2337</i>	<i>Orizantina Ferreira</i>
Nome: <i>João Nelson de Jesus</i> CPF: <i>977039317-34</i> Telefone: <i>(46)99979-2337</i>	
Nome: CPF: Telefone: ()	
Nome: CPF: Telefone: ()	

Local: *Reserva Indígena UF PR* Data: *01/12/2023*
Mangueira

10. Identificação e assinatura do representante do Comitê de Ética do grupo, confirmando que o plano de manejo orgânico foi aprovado pelo grupo.

Nome / CPF/ Telefone Pessoal	Assinatura
Nome: <i>Orizantina Ferreira</i> CPF: <i>75850740904</i> Telefone: <i>(46)99979-2337</i>	<i>Orizantina Ferreira</i>

Local: *Reserva Indígena UF PR* Data: *04/12/2023*
Mangueira

Anexo 3

11. Plano de transição/conversão das áreas, de acordo com numeração do croqui

Áreas/nº	Ano 1	Ano 2	Ano 3	Ano 4	Ano 5
	Tabela 1				
	Tabela 2				
	Tabela 3				
	Tabela 4				
	Tabela 5				

Orientações para confecção do mapa (não há necessidade de imprimir e anexar ao plano de manejo)

2.1 - Faça um mapa/croqui de sua unidade de produção e anexe.

2.1.1 - Para cada unidade de produção fazer um plano de manejo, com o mapa correspondente;

2.1.2 - Faça um mapa para cada ano agrícola ou sempre que realizar mudanças na ocupação do espaço;

2.1.3 - Localize as principais áreas de produção, rios, fontes de água, áreas de APP, matas nativas e a infraestrutura existente. Quanto mais detalhado for o mapa, melhor será a representação;

2.1.4 - Separe as áreas de acordo com o tipo e o manejo de cultivo/atividade, dando um número para cada uma das parcelas. Pode ser feito uma legenda. Também identifica a tabela do anexo 3;

2.1.5 - Pinte de **verde**, se o manejo for ecológico (parcelas com práticas agroecológicas há mais de 18 meses); de **azul**, se for área em transição (parcelas com práticas agroecológicas há menos de 18 meses) e pinte em **vermelho**, as parcelas com uso ainda convencional;

2.1.5 - Neste mapa é importante que você localize a sua unidade de produção em relação à de seus vizinhos. Assim sendo: desenhe as áreas localizadas ao redor da sua unidade de produção e indique/pinte se elas são de produção convencional em **vermelho**; se em transição pinte em **azul** ou se forem ecológicas pinte em **verde**, bem como o isolamento das mesmas. Descreva o nome de seus extremantes.