

## PLANO INTEGRADO

**TÍTULO:** INTEGRAÇÃO INSTITUCIONAL PARA O DESENVOLVIMENTO RURAL SUSTENTÁVEL – REDE DE ATER E INOVAÇÃO

### 1. DADOS CADASTRAIS

#### 1.1 DADOS CADASTRAIS DO IDR-PARANÁ

<b>Nome da Instituição</b> Instituto de Desenvolvimento Rural do Paraná – IAPAR-EMATER		<b>CNPJ</b> 75.234.757/0001-49
<b>Endereço</b> Rua da Bandeira, 500		<b>CEP</b> 80.035-270
<b>Telefone</b> (41) 3250-2300		<b>E-mail institucional</b> idrparana@idr.pr.gov.br
<b>Nome do Responsável Legal do Órgão</b> Natalino Avance de Souza		<b>Função</b> Diretor Presidente
<b>Nome do Responsável Técnico</b> Sidney Galhardo		<b>Função</b> Técnico Agrícola
<b>Telefone</b> (44) 3641-1717	<b>Celular</b>	<b>E-mail institucional</b> Sidneygalhardo@idr.pr.gov.br

#### 1.2 DADOS CADASTRAIS DA PREFEITURA

<b>Nome da Instituição</b> Prefeitura Municipal de Terra Boa		<b>CNPJ</b> 75.793.786/0001-40
<b>Endereço</b> Rua Presidente Dr.Tancredo Almeida Neves, 240 - Centro		<b>CEP</b> 87.240-000
<b>Telefone</b> (44) 3641 - 1144		<b>E-mail institucional</b> prefeitura@terraboa.pr.gov.br
<b>Nome do Responsável Legal do Órgão</b> Edmilson Pedro de Moura		<b>Função</b> Prefeito Municipal
<b>Nome do Responsável Técnico</b> Antonio Aparecido Mari		<b>Função</b> Secretaria Geral
<b>Telefone</b> (44) 3641.8000	<b>Celular</b>	<b>E-mail institucional</b> prefeitura@terraboa.pr.gov.br

### 2. LOCALIZAÇÃO E PÚBLICO ALVO

**Localização:**

Município de Terra Boa; Distrito de Malu; Comunidades Primavera, Cruzeiroinho, Corumbai, Taquarimbé; Vilas Rurais Recanto Verde e Nova Jerusalem; Agrovila.

**Público alvo:** Agricultores familiares e suas famílias, associações de produtores.



Município de  
**TERRA BOA**



**IDR-Paraná**

Instituto de Desenvolvimento  
Rural do Paraná - IAPAR-EMATER



**PARANÁ**

GOVERNO DO ESTADO  
SECRETARIA DA AGRICULTURA  
E DO ABASTECIMENTO



### 3. JUSTIFICATIVA

Terra Boa possui uma área de 32.429 hectares e situa-se no terceiro Planalto Paranaense (TRAPP), na sub-região denominada por MAACK (1968), como Planalto de Campo Mourão, entre os rios Ivaí e Piquiri, da Região Centro Ocidental Paranaense. Distante 482 km da capital, está localizado na Latitude 23 ° 46 ' 01 " Sul e Longitude 52 ° 27 ' 44 " Oeste, estando a uma altitude média de 542 metros. Pertence à Comunidade dos Municípios da Região de Campo Mourão – COMCAM.

Em grande parte do município predominam solos de textura argilosa, profundos e com média a boa fertilidade natural. Os solos de textura arenosa são menos representativos, localizados principalmente na região noroeste e oeste do município (divisa com Araruna); são menos férteis e mais susceptíveis à erosão. Tem um clima seco em relação a capital do Estado, Curitiba, com verão quente e chuvoso e inverno temperado e seco.

Sua população estimada é de 17.304 habitantes (IBGE 2021), o que representa um acréscimo de 9,7% em relação a 2010, diferindo da realidade da maioria dos municípios da região. O Censo de 2010 já indicava que apenas 17,3% de seus habitantes residiam na área rural. O Índice de Desenvolvimento Humano (IDH-médio 2010) é 0,728. No município existem 451 estabelecimentos rurais e 1.437 pessoas ocupadas no meio rural (IBGE Censo Agropecuário 2017). Destes 313 são de agricultores familiares.

Em Terra Boa a agropecuária supera as demais atividades econômicas na geração de renda que compõem o Valor Bruto da Produção e na capacidade de gerar empregos de forma direta ou indireta através das agroindústrias e setores de serviços ligados à agropecuária. As principais explorações do município são grãos (soja/milho), avicultura de corte, olericultura, sericicultura, bovinocultura de corte, mandioca, cana-de-açúcar e, com menor expressividade, café, fruticultura e bovinocultura de leite.

De acordo com dados da SEAB/DERAL - 2019, a cultura da soja na safra 2018/2019 ocupou cerca de 12.500 hectares de área de plantio (38% do território), obtendo uma produtividade de 2.500 kg/ha; por sua vez o milho 2ª Safra ocupou 8.000 hectares, com uma produtividade de 4.500 kg/ha. A Cana-de-açúcar ocupou 6.600 hectares, produzindo 91 ton/há e a mandioca apenas 840 há produzindo 20 ton/ha. Na pecuária a produção de Frango de Corte é o destaque na economia local, inclusive pela presença de um importante abatedor; com 3.610.000 aves alojadas. Em termos de Valor Bruto da Produção – VBP, cana de açúcar, soja, milho e mandioca contribuem respectivamente com 11%, 10%, 5% e 1%; já a produção de frangos de corte contribui com 67%, de um total de R\$376.570.644,00. Importante destacar que a cama-de-aviário tornou-se uma ótima fonte alternativa de adubação de lavouras.

Nas explorações de soja e milho safrinha o grande desafio é a conservação dos solos e das águas e a redução do volume de agrotóxicos lançados no ambiente. Nas outras explorações os desafios são o manejo e a conservação do solo, a melhoria da fertilidade para o aumento da produtividade e a necessidade de agregação e incremento de renda das famílias do meio rural.

O sistema de plantio direto é deficiente em relação à produção de cobertura morta para a lavoura subsequente. Faltam práticas de manejo do solo em relação à retenção da água, quebra de camada adensada e manutenção nos sistemas de terraceamento implantados. Também ocorre o uso indiscriminado e de forma inadequada de fertilizantes e agrotóxicos. Recolhimento parcial das embalagens de agrotóxicos.



Município de  
**TERRA BOA**



**IDR-Paraná**  
Instituto de Desenvolvimento  
Rural do Paraná - IAPAR-EMATER



**PARANÁ**  
GOVERNO DO ESTADO  
SECRETARIA DA AGRICULTURA  
E DO ABASTECIMENTO



No Município as culturas mecanizadas demandam pouca mão de obra, o que tem levado as famílias para o meio urbano, onde muitos jovens e esposas conseguem emprego e se voltam para outras oportunidades, perdendo o interesse pela vida no meio rural. Como consequência indireta, há dificuldade para obtenção de mão de obra para as atividades com maior demanda de serviços, como a olericultura e a fruticultura.

A população que compõe as unidades produtivas são pessoas com idade avançada e poucas ainda contam com jovens dispostos a ficar para assumir as propriedades num futuro próximo. Os jovens por falta de opções de lazer, atendimento a saúde, trabalho e renda deixam a propriedade e município em busca de novas oportunidades de estudo e trabalho em centros urbanos maiores. As moradias estão dispersas pela área rural não existem comunidades ou núcleos de moradias que possibilitem vida social. Predominam condições precárias de moradia e saneamento básico é deficiente.

Diante das dificuldades citadas acima, a atuação da extensão deve visar o aumento da produtividade e a redução de custo das principais explorações, a preservação dos recursos naturais, fauna e flora com a utilização de práticas conservacionistas e a redução no uso de agrotóxicos. O foco do trabalho da extensão para o desenvolvimento rural deve contemplar, também, ações nos aspectos sociais e que sejam voltadas a promover a qualificação da mão de obra, que favoreçam a sucessão familiar e a melhoria na qualidade de vida das famílias.

Vários fatores contribuem para o processo de desenvolvimento das áreas rurais, sendo os principais: maior acesso à educação e a terra, com o intuito de elevar a renda e diminuir a pobreza; a prática de uma agricultura diversificada e mais sustentável; uma maior concentração das atividades, devido às vantagens da proximidade; e, principalmente, um conjunto de instituições bem alicerçadas e integradas para a promoção de ações locais que promovam resultados concretos.

#### 4. OBJETIVOS

##### **Objetivo geral:**

Promover ações integradas de assistência técnica e extensão rural, para a melhoria econômica, social e ambiental da população rural.

##### **Objetivos específicos e impactos esperados:**

- Fortalecer a gestão das unidades produtivas;
- Fomentar a criação e desenvolvimento de Agroindústrias;
- Aprimorar os sistemas de produção, em especial a olericultura, sericultura, mandioca e grãos;
- Gerar aumento da produtividade e da renda das famílias;
- Aumentar a oferta de alimentos de qualidade.
- Promover a inclusão social e produtiva de parte da população rural;
- Orientar a diversificação dos sistemas de produção para o fortalecimento dos mercados institucionais e outras formas de comercialização da produção;
- Promover a produção sustentável, a agroecologia e a orientação para o manejo e conservação de solos e águas;
- Promover o acesso a programas e políticas públicas.

## 5. ATIVIDADES E METAS

- 1) Assistir 120 Unidades de Produção Familiar – UPF por ano
- 2) Atender 320 agricultores(as) por ano
- 3) Implantar 01 Unidade de referência em Sericicultura
- 4) Implantar 01 Unidade de referência em Olericultura
- 5) Implantar 01 Unidade de referência em Grãos
- 6) Implantar 01 Unidade de referência em Mandioca
- 7) Executar 15 eventos grupais ao ano

Também serão desenvolvidas as seguintes atividades:

- Levantamento e caracterização da realidade rural e monitoramento da produção.
- Assessoria ao Conselho Municipal de Desenvolvimento Rural Sustentável
- Projetos de melhoria da trafegabilidade de estradas rurais
- Emissão de Declaração de Aptidão ao Pronaf – DAP
- Orientação em crédito rural
- Elaboração de projetos de crédito rural, custeio e investimento
- Organização e execução do Programa de Aquisição de Alimentos – PAA
- Organização e execução do Programa Nacional de Alimentação Escolar – PNAE
- Divulgação e execução de programas governamentais
- Ações de promoção do meio ambiente – agenda ambiental
- Assessorar associações de agricultores
- Assessorar a feira do produtor

## 6. EQUIPE

Para execução deste Plano de Trabalho Integrado serão envolvidos diretamente:

- 01 Técnico Agrícola do IDR-Paraná
- 01 Engenheiro Agrônomo do IDR-Paraná
- 01 Servidora Operacional cedida da Prefeitura ao IDR-Paraná

Esta equipe contará com apoio e supervisão da Unidade Regional do IDR-Paraná de Campo Mourão e também trabalhará de forma articulada com técnicos e pesquisadores do Instituto.

## 7. METODOLOGIA DE TRABALHO

- 1) A metodologia de trabalho será baseada nos princípios e diretrizes da Política Nacional de Assistência Técnica e Extensão Rural e deverá ter um caráter educativo, com ênfase na pedagogia da prática, promovendo a geração e apropriação coletiva de conhecimentos, a construção de processos de desenvolvimento sustentável.
- 2) Serão formados grupos de Unidades de Produção Familiar assistidas, por tema, que serão atendidas de forma continuada, através de visitas sistematizadas e programadas nas propriedades, além de outros atendimentos no escritório e por meios digitais e ainda em eventos grupais. A ênfase será para grupos em olericultura, fruticultura, agroindústria e



Município de  
**TERRA BOA**



**IDR-Paraná**

Instituto de Desenvolvimento  
Rural do Paraná - IAPAR-EMATER



**PARANÁ**

GOVERNO DO ESTADO  
SECRETARIA DA AGRICULTURA  
E DO ABASTECIMENTO



inclusão social e produtiva.

- 3) Os atendimentos para público em geral serão realizados no escritório, em visitas nas propriedades e por meios digitais.
- 4) As atividades de implantação de Unidades de Referência, organização e execução de capacitações, realização de eventos (excursão técnica, dia de campo, reuniões e palestras) com produtores, serão executadas seguindo metodologia própria.
- 5) Realizar o cadastro das Unidades de Produção Familiar assistidas, em sistema do IDR-Paraná, realizando atualização anual e avaliação do impacto das ações e cumprimento dos objetivos específicos.
- 6) O levantamento e caracterização do rural do município e monitoramento da produção, serão realizados de forma conjunta pelos técnicos do IDR-Paraná e Prefeitura e articulada com a SEAB/DERAL. Serão realizadas reuniões semestrais, levantamentos expeditos e registro e relatórios em sistema do IDR-Paraná e SEAB/DERAL.
- 7) As capacitações da equipe serão promovidas pelo IDR-Paraná seguindo atividades organizadas pela Unidade Regional e pelos Coordenadores dos Programas, de forma articulada com parceiros como o SENAR-PR.
- 8) A emissão de DAP e elaboração de crédito rural serão realizadas seguindo normas e procedimentos próprios, seguindo a Legislação do MAPA e Manual de Crédito Rural.
- 9) Eventualmente serão alinhadas ações no sentido de otimizar recursos e esforços junto a outros parceiros que atuam no meio rural prestando apoio aos produtores. Sendo os principais que atuam no município o Sindicato Rural, o Sindicato dos Trabalhadores Rurais, os agentes financeiros, associações de produtores, cooperativas.

## 8. ATIVIDADES E CRONOGRAMA

ATIVIDADE	EXECUTOR	Quat.	PERÍODO DE EXECUÇÃO															
			2021				2022				2023				2024			
			1º Trim	2º Trim	3º Trim	4º Trim	1º Trim	2º Trim	3º Trim	4º Trim	1º Trim	2º Trim	3º Trim	4º Trim	1º Trim	2º Trim	3º Trim	4º Trim
1. Organização dos produtores assistidos dos Grupos de UPF	IDR-Paraná	120 UPF	x				x				x				x			
2. Visitas periódicas aos produtores assistidos dos Grupos de UPF	IDR-Paraná	120 UPF	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
3. Implantação de UR / Acompanhamento de UR	IDR-Paraná	4 UR	x				x				x				x			
	IDR-Paraná	4 UR	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
4. Atendimento aos produtores (pessoas atendidas)	IDR-Paraná	320/ano	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
5. Realização de eventos grupais	IDR-Paraná	15 eventos	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
	Prefeitura			x		x		x		x		x		x		x		x

**Obs.** As demais atividades previstas neste Plano Integrado compõem as ações comuns entre os parceiros, serão executadas de forma rotineira pelas equipes, sendo organizadas e executadas seguindo o planejamento institucional.

## 9. RECURSOS E CRONOGRAMA

Período: 2021 a 2022

ATIVIDADE	DESCRIÇÃO DO ITEM	2021			2022			TOTAL (R\$)
		QTD	VALOR (R\$)	RESPONSÁVEL	QTD	VALOR (R\$)	RESPONSÁVEL	
1. Realização de eventos grupais.	Recursos financeiros para execução dos eventos	11	0,0	IDR/Prefeitura	11	0,0	IDR/Prefeitura	0,0

Período: 2023 a 2024

ATIVIDADE	DESCRIÇÃO DO ITEM	2023			2024			TOTAL (R\$)
		QTD	VALOR (R\$)	RESPONSÁVEL	QTD	VALOR (R\$)	RESPONSÁVEL	
1. Realização de eventos grupais	Recursos financeiros para execução dos eventos	11	0,0	IDR/Prefeitura	11	0,0	IDR/Prefeitura	0,0

### Outras informações:

- As entidades assumem o compromisso de custear as atividades sobre sua responsabilidade, sem ônus e ou repasse entre as partes.
- O IDR-Paraná contará com as instalações da Unidade Municipal, sua infraestrutura, 02 veículos, custeio de funcionamento e de suas ações.
- Para realização dos eventos será elaborado anualmente a proposta das atividades (dia de campo, encontro, excursão, etc.), com previsão da forma e da utilização dos recursos financeiros.
- Recursos de outros parceiros privados e ou públicos que se integrarem na execução das atividades, poderão ser utilizados para execução das atividades previstas no Plano, inclusive nos eventos.

## 10. ACOMPANHAMENTO, AVALIAÇÃO E COMUNICAÇÃO

### Acompanhamento e avaliação:

- As atividades serão programadas e sua execução será registrada no Sistema SISATER do IDR-Paraná.
- A cada quadrimestre serão feitas análises de acompanhamento e emitidos relatórios das ações realizadas.
- Anualmente será emitido relatório para o IDR-Paraná e Prefeitura Municipal, bem como para ser apresentado junto ao Conselho Municipal e Câmara de Vereadores.

### Comunicação:

- Promover a divulgação e publicidade da Cooperação e Plano Integrado
- Divulgar as Entidades, os participantes e suas logomarcas nos materiais utilizados e na publicidade das atividades.
- Realizar evento anual de avaliação e divulgação dos resultados, bem como encerramento. Contando com representantes das Entidades e com entrega de relatório.

Terra Boa (PR), 23 de setembro de 2021.

---

Natalino Avance de Souza  
Diretor Presidente  
IDR-Paraná

---

Edmilson Pedro de Moura  
Prefeito  
Município Terra Boa - Pr

---

Sidney Galhardo  
Técnico Agrícola  
Responsável Técnico IDR-Paraná

---

Aparecido Mari  
Secretaria Geral  
Responsável Técnico Prefeitura

Documento: **PlanoIntegrado\_20212024\_TerraBoa.pdf**.

Assinatura Avançada realizada por: **Natalino Avance de Souza** em 29/09/2021 15:15, **Edmilson Pedro de Moura** em 30/09/2021 08:26.

Inserido ao protocolo **18.145.940-9** por: **Sonia Regina Brito dos Santos** em: 28/09/2021 19:08.



Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021.

A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço:  
**<https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarAssinatura>** com o código:  
**553289e5aad1d45f54c0ae676f959e84**.