



## PLANO INTEGRADO

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

### 1. DADOS CADASTRAIS

<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</b> Leodacir Francisco Zuffo		<b>Função</b> Engenheiro Agrônomo
<b>Telefone</b> 45-33795010	<b>Celular</b> (45)984144424	<b>E-mail institucional</b> leodacir@idr.pr.gov.br

<b>Nome da Instituição</b> Prefeitura Municipal de Toledo-Pr.		<b>CNPJ</b> 76.205.806/0001-88
<b>Endereço</b> Rua Raimundo Leonardi, 1.586		<b>CEP</b> 85900-110
<b>Telefone</b> (45) 3055-8800		<b>E-mail institucional</b> gabinete@toledo.pr.gov.br
<b>Nome do Responsável Legal do Órgão</b> Luis Adalberto Beto Lunitti Pagnussatt		<b>Função</b> Prefeito Municipal
<b>Nome do Responsável Técnico</b> Diego Bonaldo		<b>Função</b> Secretário do Desenvolvimento Econômico e Tecnológico, de Inovação e Turismo
<b>Telefone</b> (45) 3055-88886	<b>Celular</b> (45) 99951-6556	<b>E-mail institucional</b> agricultura@toledo.pr.gov.br

### 2. LOCALIZAÇÃO E PÚBLICO ALVO

**Localização:** Município de Toledo-PR

**Público alvo:** Agricultores Familiares, Feirantes, moradores de Vila Rural, Associação de Produtores e Cooperativas da Agricultura Familiar.



### 3. JUSTIFICATIVA

O município de Toledo, no Oeste do Paraná ocupa uma área de 1.196,752 Km<sup>2</sup>, com uma população estimada de 142.645 habitantes (segundo IBGE 2020). Fundada por desbravadores vindos do interior de Caxias do Sul – RS. Toledo foi colonizada inicialmente por gaúchos e catarinenses descendentes de italianos e alemães e com seu crescimento abriu os braços a diversas etnias que vieram de todos os cantos do Brasil somar-se ao seu desenvolvimento. O município surgido nos anos 40 como vila no interior de Foz do Iguaçu no então Território do Iguaçu, emancipou-se em seis anos graças ao forte ritmo de crescimento, que se tornou uma marca de sua trajetória.

Da atividade agrícola inicial veio a pecuária e ainda nos anos 60 a agroindústria, que ganhou espaço e hoje marca sua economia como uma das mais destacadas no agronegócio paranaense e do Brasil. A expansão econômica, porém, seguiu a fórmula adotada na agropecuária e diversificou-se, abrindo-se na área industrial a setores como o farmacêutico, metal-mecânico, têxtil e outros, além de um polo universitário que se verticaliza através de pós-graduações, a nível de especializações e de mestrados.

A riqueza da economia toledana é baseada no agronegócio e sua diversificação, que saiu do campo e chegou à cidade, ampliando possibilidades e abrindo novas oportunidades.

O município de Toledo possui 2.608 estabelecimentos rurais, atualmente distribuídos em 98.047 hectares (ha), sendo que 2.126 estabelecimentos são ocupados pela agricultura familiar numa área de 43.602 ha, o que corresponde a 44,47% da área total utilizada pela agropecuária.

A principal fonte de renda do município vem da agropecuária, sendo a soja, milho safrinha e trigo os principais produtos cultivados, além de suínos, aves e bovinos de leite as principais criações. Segundo (SEAB/DERAL, 2020) a cultura da soja na safra 2019/2020 ocupou cerca de 70.400 ha de área de plantio, obtendo uma média de produtividade de 3.700 kg/ha. A cultura do trigo ocupou 4.000 ha, produzindo 1.500 kg/ha. Enquanto o milho safrinha, foram cultivados numa área de 63.000 ha, produzindo 7.700 kg/ha. O rebanho bovino leiteiro com aproximadamente (16.700 cabeças em lactação), produzindo 84.206.000 litros de leite se apresenta como uma alternativa econômica importante em Toledo. Outra alternativa é a piscicultura que vem ganhando destaque no município, com uma agroindústria forte instalada para processamento do pescado, Toledo produz hoje em torno de 11.350.000 kg/ano de Tilápias.

Em Toledo produtores organizados em cooperativa (Cofatol) que comercializam parte da produção para a merenda escolar (PAA e PNAE) e ainda em feiras livre, principalmente hortaliças, frutas (uva, morango) e derivados de cana-de-açúcar (melado e açúcar mascavo), linguiças, artesanato além da panificação. Fica evidente, que há potencial para diversificar os sistemas de produção, no entanto, é necessário desenvolver estas atividades, tendo como foco a implementação de práticas mais sustentáveis, na linha da agroecologia e produção orgânica.

Neste sentido, vários fatores contribuem para o processo de desenvolvimento das áreas rurais, sendo os principais: maior acesso a educação e a terra, com o intuito de



e elevar a renda e diminuir a pobreza; uma agricultura diversificada, que possibilita um maior desenvolvimento nas áreas rurais; uma maior concentração das atividades, devido às vantagens da proximidade; e, principalmente, um conjunto de instituições bem alicerçadas e integradas para 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;
  - Aprimorar os sistemas de produção, em especial da bovinocultura de leite e a olericultura, para o aumento da produtividade e da renda;
  - Promover a inclusão social e produtiva de parte da população rural;
  - Orientação para a diversificação dos sistemas de produção, para o fortalecimento do mercado institucional 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 222 Unidades de Produção Familiar (UPF) por ano.
- 2) Atender 592 agricultores (as) por ano.
- 3) Implantar e acompanhar um total de 06 Unidades de referência nas atividades de Bovinocultura de Leite, Olericultura – SPDH, Grãos e Piscicultura.
- 4) Executar 4 eventos grupais ao ano.

**Ainda serão desenvolvidas as seguintes atividades:**

- Apoio na construção de Silos Secador de Grãos na Pequena Propriedade Rural;
- Assessoria na Implantação de Agricultura de Precisão;
- Assessoria a mercados alternativos, feiras e associações;
- Assessoria a mercados institucionais;
- Assessoria na implantação Conectividade Rural;
- Assessoria nos Condomínios Leiteiros;
- Orientação para o acesso ao licenciamento ambiental e outorga de uso da água
- Visitas técnicas de orientação sobre manejo da criação, qualidade da água;
- Levantamento e caracterização da Realidade Rural e monitoramento da produção;



- Capacitação da equipe técnica e administrativa;
- Assessoria ao Conselho Municipal de Desenvolvimento Rural;
- Assessoria ao COMSEA;
- Assessoria na organização e atividades do Conselho Municipal de Sanidade Agropecuária;
- Orientações para regularização das agroindústrias;
- Orientação nas boas práticas de fabricação e manipulação dos alimentos;
- Apoio na realização de Caminhadas na Natureza;
- Assessoria na organização da Feira do Produtor;
- Elaboração e acompanhamento de Projetos de readequação de estradas rurais e RTVs;
- Emissão de Declaração de Aptidão ao Pronaf (DAP);
- Promover sistemas de produção sustentáveis, buscando aumento da renda, bem-estar animal, e redução de impactos ambientais da atividade Leiteira;
- Elaboração de projetos de crédito rural - Custeio e Investimento;
- Organização e execução do PPA e PNAE;
- Divulgação, organização e execução do Revitis;
- Organização de eventos em parceria com o SENAR.

## 6. EQUIPE

Para execução deste Plano de Trabalho Integrado serão envolvidos diretamente

- 5 servidores do IDR-Paraná
- 6 técnicos da Prefeitura

Esta equipe contará com apoio e supervisão da Unidade Regional do IDR-Paraná de Toledo, 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 bovinocultura de leite, olericultura, piscicultura e inclusão social e produtiva.



- 3) Os atendimentos para público em geral serão realizados no escritório, em visitas nas propriedades, metodologias grupais e por meios digitais.
- 4) As atividades de implantação de Unidades de Referência; organização e execução das 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, conforme a Legislação do MAPA e Manual de Crédito Rural.

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, Sindicato Rural e Sindicato dos Trabalhadores Rurais, Cooperativa Cofatol, SENAR, Universidades (UNIOESTE, PUC, UTFPR).



## 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	222 UPF/ano	X				X				X				X			
	Prefeitura	15 UPF/ano	X				X	X			X				X			
2. Visitas periódicas aos produtores assistidos dos Grupos de UPF	IDR-Paraná	222 UPF	X	X	X	XX	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	Prefeitura		X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
3. Implantação de UR Acompanhamento de UR	IDR-Paraná	6 UR		X		X			X									
	IDR-Paraná	2 UR			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
4. Atendimento aos produtores (pessoas atendidas)	IDR-Paraná	592/ano	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X
5. Realização de eventos grupais	IDR-Paraná	4 eventos		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. 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.

Toledo, 20 de setembro de 2021.

Natalino Avance De Souza  
Diretor-Presidente IDR-Paraná

Luis Adalberto Beto Lunitti Pagnussatt  
Prefeito de Toledo-PR

Leodacir Francisco Zuffo  
Responsável IDR-Paraná

Diego Bonaldo  
Secretário do Desenv. Econômico e  
Tecnológico, de Inovação e Turismo  
Responsável Município de Toledo

Documento: **PLANO\_INTEGRADO\_MUNICIPIO\_TOLEDO.pdf**.

Assinatura Avançada realizada por: **Natalino Avance de Souza** em 28/09/2021 14:50, **Luis Adalberto Beto Lunitti Pagnussatt** em 30/09/2021 08:34.

Inserido ao protocolo **18.132.335-3** por: **Honorio Conte** em: 24/09/2021 15:11.



Documento assinado nos termos do 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:  
**74ada7c60df10f8eb77e8dc98df84adc**.