



PLANO INTEGRADO

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

1. DADOS CADASTRAIS

Nome da Instituição Instituto de Desenvolvimento Rural do Paraná – IAPAR-EMATER		CNPJ 75.234.757/0001-49
Endereço Rua da Bandeira, 500		CEP 80.035-270
Telefone (41) 3250-2300		E-mail institucional idrparana@idr.pr.gov.br
Nome do Responsável Legal do Órgão Natalino Avance de Souza		Função Diretor Presidente
Nome do Responsável Técnico Varlei Toller		Função Economista Doméstico
Telefone (42) 3522.1515	Celular 46-98803-0613	E-mail institucional varleitoller@idr.pr.gov.br

Nome da Instituição Prefeitura Municipal de GENERAL CARNEIRO		CNPJ 75.687.681/0001-07
Endereço: Avenida Pres. Getúlio Vargas, 601, Centro		CEP 84.660 – 000
Telefone: (42) 3552-1441		E-mail institucional gabinetedoprefeito@generalcarneiro.pr.gov.br
Nome do Responsável Legal do Órgão Joel Ricardo Martins Ferreira		Função Prefeito
Nome do Responsável Técnico Danilo Junior Alves		Função Secretário Municipal de Agricultura, Agronegócio e Meio Ambiente
Telefone (42) 3552.1441	Celular 42-99946-0088	E-mail institucional djralves@hotmail.com



2. LOCALIZAÇÃO E PÚBLICO ALVO

Localização: Município de General Carneiro

Público alvo: Agricultores Familiares, Jovens, Mulheres, Assentados da Reforma Agrária agroindústrias, associação/cooperativa de Produtores

3. JUSTIFICATIVA

O município de General Carneiro conta com aproximadamente 14 mil habitantes, e tem uma área de 1.072,214 quilômetros quadrados. À distância da capital Curitiba é de 274 Km, e do Porto de Paranaguá, 365 km. O clima é subtropical úmido mesotérmico, com verões frescos e invernos com ocorrências de geadas severas e freqüentes. Sua economia está centrada na madeira, possui 23 mil ha de reflorestamento de pinus e eucalipto. Mostra crescimento na atividade agrícola (Erva mate, lavouras de milho, feijão e soja) e pecuária (criação de gado e produção leiteira). A prestação de serviço também corresponde por uma parcela significativa na economia local

Segundo SEAB/DERAL, 2020, a cultura da soja na safra 2019/2020 ocupou cerca de 1.800,00 hectares de área de plantio, obtendo uma média de produtividade de 3.400,00 kg/ha. Enquanto o milho safra normal, foram cultivados numa área de 1.200 hectares, produzindo 8.900 ton/ha.

A economia do município é essencialmente agrícola. As culturas do feijão e do milho, que predominavam na agricultura familiar, vêm perdendo espaço para a cultura da soja. O milho pelo alto custo de implantação e o feijão pela incerteza da produção e do preço. Outra fonte natural de riqueza no município, e que vinha sendo explorada apenas como extrativismo é a erva mate, que hoje vem sendo trabalhada como cadeia produtiva prioritária da região, e pelo motivo do bom preço, está atraindo novos investimentos. É também relativamente significativa economicamente, e bem incentivada, a bovinocultura de leite, onde, atualmente, está sem muita atração a novos investimentos pela cultura do povo local. Outra fonte de renda importantes nas propriedades é o cultivo florestal, com pinus e eucalipto. Com o Projeto Revitis do Governo do Estado a uva poderá ser incrementada, hoje são 8,00 ha da cultura. A olericultura vem se destacando através de parcerias com empresas integradoras, preço estável e a organização regional para o mercado. A olericultura e fruticultura, que necessitam de organização e planejamento no sentido de se viabilizarem como sistemas produtivos sustentáveis.

Segundo o IBGE (2017) no município encontram-se 668 estabelecimentos rurais e 2.629 pessoas ocupadas no rural. A agricultura familiar representa 77,18 % do total de estabelecimentos. Também no município encontramos 02 assentamentos da reforma agrária, o Rio catequese e o Colina Vede, com 80 assentados.

Há produtores organizados em associação e que comercializam parte da produção para a merenda escolar. 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, principalmente em olericultura.



O IDR-Paraná, possui um profissional de Extensão rural, na função de Economista Doméstico, além dos profissionais que atuam a nível regional, e um profissional cedido pelo município, na função de Técnico Agropecuário, atuando diretamente no município. Diversos Programas, Projetos e Políticas Públicas podem ser ampliados com a atuação em conjunta do quadro de funcionários do IDR e Prefeitura.

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 nas áreas de Olericultura, Fruticultura, Produção de Grãos e Erva Mate;
- ✓ Aprimorar os sistemas de produção, em especial da olericultura e da fruticultura, para o aumento da produtividade e da renda;
- ✓ Adotar tecnologias mais sustentáveis na cultura da erva-mate;
- ✓ Promover a inclusão social e produtiva de parte da população rural;
- ✓ Incentivar/promover a transformação da produção para agregação de valor e renda;
- ✓ 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;
- ✓ Promover a cultura da uva e implantar o Revitis;
- ✓ Organizar o produtor e a produção em escalas de mercados mais estáveis.
- ✓ Melhorar a disponibilidade e qualidade da água no meio rural.

5. ATIVIDADES E METAS

- 1) Assistir cerca de 118 Unidades de Produção Familiar – UPF por ano em atividades mais intensas com assessoria na área de produção, gestão e organização para mercado nas atividades previstas nos objetivos.
- 2) Atender no mínimo 410 agricultores (as) por ano.
- 3) Implantar 01 Unidade de referência em erva-mate.
- 4) Implantar 01 Unidade de referência em Olericultura com a participação direta entre a Pesquisa e Extensão do Paraná.
- 5) Implantar 01 Unidade de referência em proteção de nascentes.
- 6) Executar 8 eventos grupais anuais (presenciais e virtuais) ao ano pra divulgação de tecnologias
- 7) Implantar Políticas Públicas como:



- ✓ Organização e execução do PAA e PNAE
 - ✓ Elaboração de projetos de crédito rural;
 - ✓ ANATER – Diversificação do TABACO;
 - ✓ PRONAF Programa Nacional de Fortalecimento da Agricultura Familiar
 - ✓ Programa Coopera Paraná
 - ✓ Mercados Institucionais: PNAE e PAA
 - ✓ Programas de Habitação Rural
 - ✓ Programa Trator e Equipamentos Solidários
 - ✓ Programa Renda Agricultor - Família Paranaense (Secretaria de Estado da Justiça, Família e Trabalho)
 - ✓ Programa Fomento Produtivo Rural (Ministério da Cidadania)
 - ✓ Programa de Irrigação IRRIGA PARANÁ
 - ✓ Programa Revitis
 - ✓ Plano Estadual de Mulheres
 - ✓ Programa Energias Renováveis
 - ✓ Programa Paraná Mais Orgânico
 - ✓ Programa de Desenvolvimento da Agroecologia do Paraná
- 7) Ainda serão desenvolvidas as seguintes atividades:
- ✓ Levantamento e caracterização da Realidade Rural e monitoramento da produção.
 - ✓ Capacitação da equipe técnica e administrativa.
 - ✓ Assessoria ao Conselho Municipal de Desenvolvimento Rural.
 - ✓ Realização de Caminhadas da Natureza.
 - ✓ Projetos de estradas rurais.
 - ✓ Emissão de DAP.
 - ✓ Executar políticas públicas, projetos e programas governamentais.
 - ✓ Assessorar as organizações rurais e agroindústrias.

6. EQUIPE E METODOLOGIA DE TRABALHO

Equipe:

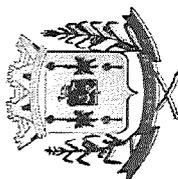
Para execução deste Plano de Trabalho Integrado serão envolvidos diretamente

- 03 engenheiros da equipe regional do IDR-Paraná com papel de orientar, assessorar e gerencial dos projetos e políticas públicas;
- 01 servidor técnico de extensão rural – Economista Doméstico do IDR – PR;
- 01 servidor técnico cedido da prefeitura ao IDR-Paraná; sendo um técnico em Agropecuária;
- 04 técnicos de referência (02 engenheiros agrônomos, 01 engenheiro florestal e 01 técnico) para assessorar nas áreas de Erva Mate e Cultivos Florestais, Fruticultura, Grãos (Feijão, Milho e Soja) e Olericultura,
- Secretaria de Agricultura: um técnico em agropecuária, 01 técnico florestal, 01 veterinária e um engenheiro ambiental, que podem contribuir com este Plano Integrado.
- Apoio, dos técnicos e assistentes sociais da secretaria de assistência social, secretaria de saúde e do CRAS.

Metodologia:



- 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, erva mate, inclusão social e produtiva e agroindústrias.
- 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 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, 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: Banco do Brasil, Bancos Cooperativos, SENAR, entre outros.



Instituto de Desenvolvimento Rural do Paraná - IDRAP-ERHATER

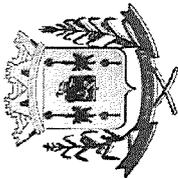


GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DA AGRICULTURA
E DO ABASTECIMENTO

7. 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	59 UPF/ano	X	X			X	X			X	X			X	X			X	X		
	Prefeitura	59 UPF/ano	X	X			X	X			X	X			X	X			X	X		
2. Visitas periódicas aos produtores assistidos dos Grupos de UPF	IDR-Paraná	236 UPF	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	Prefeitura	236 UPF	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
3. Implantação de UR	IDR-Paraná	3 UR		X	X	X																
	IDR-Paraná	3 UR		X	X	X																
4. Acompanhamento de UR	IDR-Paraná	3 UR		X	X	X																
	IDR-Paraná	410/ano	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
6. Realização de eventos grupais	IDR-Paraná	8 eventos		X			X				X				X					X		
	Prefeitura	8 eventos		X			X				X				X					X		
7. Organização e execução PAA	Prefeitura	1		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
8. Implantação de outras Políticas Públicas	IDR-Paraná	3	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	Prefeitura	3	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	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.



Instituto de Desenvolvimento Rural do Paraná - IDRAP-EPATER



PARANÁ

GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DA AGRICULTURA
E DO ABASTECIMENTO

8. RECURSOS E CRONOGRAMA DE APLICAÇÃO

Período: 2021 a 2022 (EXEMPLO)

ATIVIDADE	DESCRIÇÃO DO ITEM	2021			2022			TOTAL (R\$)
		QTD	VALOR (R\$)	RESPONSÁVEL	QTD	VALOR (R\$)	RESPONSÁVEL	
1. Realização de eventos grupais.	Recursos financeiros para dia de campo, encontro e excursão etc. (conforme proposta apresentada anualmente)							
2. Realização de eventos grupais.	Recursos financeiros para dia de campo, encontro e excursão, etc (conforme proposta apresentada anualmente)							

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 dia de campo, encontro e excursão etc. (conforme proposta apresentada anualmente)							
2. Realização de eventos grupais.	Recursos financeiros para dia de campo, encontro e excursão etc. (conforme proposta apresentada anualmente)							

Outras informações:

- o As entidades assumem o compromisso de custear as atividades sobre sua responsabilidade, sem ônus e ou repasse entre as partes.
- o O IDR-Paraná contará com as instalações da Unidade Municipal, sua infraestrutura, 02 veículos, custeio de funcionamento e de suas ações.
- o O Município contará com as instalações da Secretaria de Agricultura e Meio Ambiente, sua infraestrutura, 2 veículos, custeio de funcionamento e de suas ações.
- o 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.
- o Recursos de outros parceiros privados e ou públicos que se integram na execução das atividades, poderão ser utilizados para execução das atividades previstas no Plano, inclusive nos eventos.



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.

Curitiba-PR, 04 de maio de 2021.

Natalino Avance de Souza
Diretor Presidente
IDR-Paraná

Joel Ricardo Martins Ferreira
Prefeito Municipal
Município de General Carneiro



ePROTOCOLO



Documento: **PLANOGAL.CARNEIRO.pdf**.

Assinado por: **Natalino Avance de Souza** em 15/06/2021 16:35, **Joel Ricardo Martins Ferreira** em 18/06/2021 09:14.

Inserido ao protocolo **17.741.692-4** por: **Amelia Mary Walter Waismann** em: 14/06/2021 11:34.



Documento assinado nos termos do art. 18 do Decreto Estadual 5389/2016.

A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço:
<https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarAssinatura> com o código:
a7b6c4017e36298d8c13a1656692bae5.