







PLANO INTEGRADO

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

1. DADOS CADASTRAIS

Nome da Instituiç	ão	CNPJ					
Instituto de Desenv	volvimento Rural do Paraná – IAPAR-EMATER	75.234.757/0001-49					
Endereço		CEP					
Rua da Bandeira,	500	80.035-270					
Telefone		E-mail institucional					
(41) 3250-2300		idrparana@idr.pr.gov.br					
Nome do Respon	sável Legal do Órgão	Função					
NATALINO AVANO	CE DE SOUZA	Diretor Presidente					
Nome do Respor	nsável	Função					
PAULO SIDNEY D	E CASTRO E SOUZA	EXTENSIONISTA LOCAL					
Telefone	Celular	E-mail institucional					
(043)36601068	(044) 99906 9312	lupionópolis@idr.pr.gov.br					

Nome da Instituiç	ção	CNPJ					
PREFEITURA MU	NICIPAL DE LUPIONÓPOLIS	75.845.511/0001-03					
Endereço		СЕР					
PRAÇA Pe. ANTO	ONIO POZZATO,880	86635000					
Telefone		E-mail institucional					
(043) 36601100		pmlsecretaria@uol.cpm.br					
Nome do Respon	isável Legal do Órgão	Função					
ANTONIO PELOS	SO FILHO	PREFEITO MUNICIPAL					
Nome do respon	sável	Função					
Ocimar Messias E	Barreto de Andrade	SEC. MUN. AGR.M.AMBIENTE					
Telefone	Celular	E-mail institucional					
(043)3660 1068	(043) 988081036	AGRICULTURA.LUPIONOPOLI					
		S@GMAILCOM					

2. LOCALIZAÇÃO E PÚBLICO ALVO









Localização: localiza-se no norte do Paraná, no terceiro planalto, médio Vale do Paranapanema, na microrregião do Norte Novo, nas coordenadas 22 º 45 ' 19 " S e 51 º 39 ' 26 " W. Historicamente a ocupação foi consequência da marcha do café no Norte do Paranaense, e a fundação do município ocorreu na data de 14/12/1952, teve origem do desmembramento do município de Jaguapitã. A comemoração do aniversário do município ocorre na data de 11 de maio.

• **Público alvo:** Agricultores familiares, assentados, mulheres, jovens rurais, agricultores periurbanos e associações.

3. JUSTIFICATIVA

O presente plano tem como objetivo a integração dos esforços entre o IDR – PARANÁ e a prefeitura municipal de Lupionópolis, para promover ações integradas de assistência técnica e extensão rural, para a melhoria econômica, social e ambiental da população.

Atualmente no município existem 84 agricultores familiares, e 159 agricultores patronais que desenvolvem em suas propriedades as atividades de produção de Cana, grãos (Soja, Milho),Bovinocultura de Corte e Leite, Aviários, produção de hortaliças em geral, Café, Fruticultura entre outras atividades.

As atividades agropecuárias predominantes são as culturas de Cana, Soja e Milho.

Principais Culturas - Safra 2016

Descrição	Produtores	Área/ha	Formação	Produtividade	Unidade
Aveia	1	333	0,00	780	Kg/há
Café	16	140	40,00	2400	Kg/há(café\ coco)
Cana-de-açúcar	30	2415	0,00	92.000	Kg/ha
Milho safrinha	80	4000	0,00	6200	Kg/há
Soja	80	4700	0,00	3100	Kg/há
Trigo	1	269	0,00	2353	Kg/ha

A cultura de Soja é sem dúvida a principal atividade agropecuária seguida de Milho, Cana e agropecuária de corte.

A produção também está consolidada no município e está organizada em grupos de agricultores familiar e os demais executam suas atividades já definida a comercialização, em feiras de produtores, venda ambulante, em mercados local e a ADAFSOL que representa quinze famílias de pequenos agricultores participam de programas de governos em políticas públicas como PENAE, PAA etc.









4. OBJETIVOS

Objetivo geral.

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

Grandes desafios

Aumento da produtividade e da renda com agregação de valor das principais cadeias produtivas da região. (Grãos, Olericultura, Leite, Bovino de Corte, Fruticultura e Aves de Corte).

Produto mais limpo, sustentabilidade ambiental, segurança alimentar e nutricional;

Inclusão produtiva do Jovem, sucessão familiar e maior participação da mulher no processo produtivo;

Preservação e Recuperação dos Recursos Naturais;

Organização Rural, do produtor e da produção;

Inclusão Social.

Pontos críticos

- Renda e produtividade abaixo do potencial em diversos sistemas de produção familiares por dificuldade de adoção de tecnologias, em especial as relacionadas aos investimentos limitados na formação de caixa de nutrientes para as plantas e na aquisição de máquinas e equipamentos modernos.
- Comercialização de produtos agropecuários com pouca agregação de valor.
- Degradação ambiental (solo e água) e uso demasiado de agrotóxicos.
- Baixo nível de capital humano no campo, em especial pelo nível de escolaridade nas comunidades rurais mais carentes.
- Envelhecimento da população rural e desestímulos dos jovens na sucessão familiar.
 - Baixa oferta de mão de obra no campo.
 - Migração das novas gerações com esvaziamento da população rural
- Vulnerabilidade econômica do agricultor, com medidas e políticas públicas de proteção aos riscos das atividades agropecuárias insuficientes.
- Pouca articulação técnica e política regional voltada para a criação de ações organizadas para o desenvolvimento rural.









5. ATIVIDADES E METAS

- 1. Assistir 84 Agricultores Familiar do município por ano;
- 2. Atender 150 Demais Agricultores (as) do município por ano;
- 3. Implantar 01 Unidades de Referência no Projeto Grãos anualmente, para monitoramento de pragas e doenças nas culturas de soja e grãos;
- 4. Executar 3 eventos Grupais ao ano, para divulgação de tecnologias, de políticas públicas e de organização de produtores (ADECOL), para gestão das políticas municipais de atendimento aos produtores.

Ainda Ações especificas da Extensão Rural serão desenvolvidas as seguintes atividades:

Projetos de Grãos Sustentáveis.

Objetivo – Promover ações visando a sustentabilidade do processo produtivo de grãos através de adoção das boas práticas agrícolas, preservando os recursos naturais e a qualidade produtiva dos solos. Serão envolvidos no trabalho produtores de soja e milho do município.

Impactos esperados – Melhoria da qualidade do plantio (distribuição de sementes e momento de semeadura), Monitoramento de lavouras pela metodologia MIP, MID e MPI, visando a aplicação de defensivos no momento correto, que tem resultado a redução no número de aplicação de inseticidas, fungicidas e herbicidas, redução de perdas na colheita, melhoria no manejo do solo e por consequência aumento na renda do produtor. Público previsto direto de 15 produtores e indireto 25 produtores de grãos do município através da divulgação dos resultados semanais da amostragem através de mídias sociais e assistência Técnica.

PNAE – PROGRAMA Nacional de Alimentos Escolar (Inclusão social)

Objetivo – Apoiar as entidades recebedoras na implementação e execução do programa.

Organização dos produtores para a entrega e acompanhamento técnico na produção de alimentos.

Impactos esperados – Auxiliar a secretaria de educação municipal a atingir o mínimo obrigatório de 30% de aplicação dos recursos na compra de alimentos da agricultura familiar.

Incentivar a diversificação nas pequenas propriedades. Melhorar a renda dos agricultores familiares. Serão envolvidos no programa 15 agricultores familiares.

Olericultura.

Objetivo – Apoiar os produtores de olerícolas na comercialização da produção, assistência técnica e difusão das tecnologias na atividade.

Impactos esperados – aumento do número de produtores comercializando no mercado local direto, políticas públicas e a possibilidade de ampliar a produção dando início em uma nova fase de comércio via CEASA E MERDADÕES. Serão envolvidos no trabalho 20 produtores objetivando melhorar a eficiência do processo da na cadeia de produção de olericulturas e assim o aumento da renda.









PAA - Programa Aquisição de Alimentos

Objetivo - Apoiar as entidades recebedoras na execução do programa e aplicar 100% dos recursos disponível.

Impactos esperados – Incentivar a diversificação nas pequenas propriedades. Melhorar a renda dos agricultores familiares. Serão envolvidos no programa 15 agricultores familiares.

Apoio na conservação das estradas.

Objetivo – Apoio as secretárias municipais no levantamento e diagnóstico de condições das estradas municipais, elaboração de projetos de readequação e apoio na execução das obras de recuperação das mesmas.

Impactos esperados – Melhoria da trafegabilidade em estradas rurais e periurbana que apresentam pontos críticos, através de articulação com as secretarias municipais e prefeitura, beneficiando 70 famílias de produtores rurais.

Organização Rural (Inclusão social)

Objetivo – Organização de produtores para formação de grupos formais e ou associação

Impactos esperados – Fortalecimentos do mercado local através do apoio aos agricultores familiares para a manutenção da feira do produtor, aumentando assim a renda dos produtores num total 75 produtores rurais.

6. EQUIPE

Equipe:

Para a execução deste Plano de Trabalho Integrado, serão envolvidos diretamente

- 2 técnicos do IDR Paraná
- 1 técnico administrativo IDR Paraná
- 1 técnico da Prefeitura.
- 1 Secretário Municipal de Agricultura

Parceiros

- Conselho municipal de Desenvolvimento Rural
- Conselho de sanidade animal
- Diretoria da ADECOL Associação de Desenvolvimento comunitário de Lupionópolis.
- Diretoria da ADAFSOL Associação de Desenvolvimento da agricultura Familiar Solidaria de Lupionópolis
- Secretaria Municipal de Educação de Lupionópolis.

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









7. METODOLOGIA DE TRABALHO

Metodologia: Visitas técnicas ás propriedades Unidades demonstrativas Atendimento Remoto Dia de Campo Reuniões técnicas Reunião prática Excursões técnicas Webinar (Palestras, seminários)



PREFEITURA MUNICIPAL Lupionópolis







8. ATIVIDADES E CRONOGRAMA

ATIVIDADE	EXECU TOR	Quant. produto res	PERÍODO DE EXECUÇÃO															
			2021			2022			2023				2024					
			1° Trim	2° Trim	3° Trim	4° Trim	1° Trim	2° Trim	3° Trim	4° Trim	1° Trim	2° Trim	3° Trim	4° Trim	1° Trim	2° Trim	3° Trim	\$° Trim
Olericultura	IDR	- 20	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х
	Prefeitura		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	x
Grãos sustentáveis,	IDR	- 40	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	x
soja, milho e feijão	Prefeitura		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	x
PNAE	IDR	- 15	x	х	x	X	x	x	х	х	х	x	x	х	х	x	x	x
	Prefeitura		х	х	x	x	x	x	х	х	х	х	x	х	х	х	х	x
PAA	IDR	- 15	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	х
	Prefeitura		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ORGANIZAÇÃO RURAL	IDR	75	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	x	x	x	x	x	x	x	X

Obs. As demais atividades não 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.



PREFEITURA MUNICIPAL Lupionópolis







Outras informações:

- As entidades assumem o compromisso de custear as atividades sobre sua reponsabilidade, sem ônus e ou repasse entre as partes.
- O IDR-Paraná contará com as instalações da Unidade Municipal, sua infraestrutura 01veículo, custeio de funcionamento e de suas ações.
- O Município contará com as instalações da Secretaria e sua infraestrutura, 01veículo, 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.

09. 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.

8/9



PREFEITURA MUNICIPAL Lupionópolis







NATALINO AVANCE DE SOUZA

Diretor Presidente IDR-Paraná ANTONIO PELOSO FILHO

Prefeito Municipal

Município de Lupinópolis

Sergio Luiz Carneiro CPF nº 037.063.138-20

Marli Candalaft Alcântara Parra Peres CPF nº 053.027.018-80





 $\label{eq:Documento:PLANOINTEGRADO.pdf.} Documento: \textbf{PLANOINTEGRADO.pdf}.$

Assinatura Avançada realizada por: **Natalino Avance de Souza** em 17/02/2022 09:03.

Assinatura Simples realizada por: **Antonio Peloso Filho** em 15/02/2022 22:18.

Inserido ao protocolo **18.637.028-7** por: **Fabiane de Fatima Pelaquim** em: 14/02/2022 16:02.



Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual n^{ϱ} 7304/2021.