



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) 3250-2100		E-mail institucional idrparana@idr.pr.gov.br
Nome do Responsável Legal do Órgão NATALINO AVANCE DE SOUZA		Função Diretor Presidente
Nome do Responsável LUCIANE CURTES PORFIRIO DA SILVA		Função Engenheiro Agrônomo
Telefone (42) 3228-3714	Celular (42) 999053006	E-mail institucional grpontagrossa@idr.pr.gov.br

Nome da Instituição PREFEITURA MUNICIPAL DE RESERVA		CNPJ 76.169.879/0001-61
Endereço Av. Cel. Rogerio Borba, 741 - Centro		CEP 84.320-000
Telefone (42) 3276 8308		E-mail institucional gabinete.reserva@gmail.com
Nome do Responsável Legal do Órgão LUCAS MACHADO RIBEIRO		Função PREFEITO MUNICIPAL
Nome do Responsável Técnico DANIELE CEREGATO MESSIAS		Função Secretaria de Agricultura, Pecuária, Indústria, Comércio
Telefone (42) 3276-2934	Celular (42) 99921-7236	E-mail institucional sec.agriculturadereserva@gmail.com

2. LOCALIZAÇÃO E PÚBLICO ALVO

Localização: Município de Reserva, Região de Ponta Grossa.

Público alvo: Agricultores familiares, jovens, mulheres, associações e cooperativas e associações da agricultura familiar.



3. JUSTIFICATIVA

O município de Reserva – PR possui grande parte de sua economia ligada a área agropecuária. Sendo que este setor, além de ser formado por grandes e médios produtores, possui elevada participação de pequenas propriedades, com caráter familiar, onde cerca de 96% das propriedades são menores que 10 módulos fiscais. O município está localizado nas regiões dos Campos Gerais, onde o clima de acordo com a classificação de Koppen é Cfa e Cfb, o que propicia o desenvolvimento das atividades agropecuárias. Culturas anuais como tomate, soja e feijão possuem elevada importância para o município. Entretanto, em grande parte das propriedades as produtividades destas e outras atividades estão bastante aquém do que se considera ideal. O que por sua vez, acaba por reduzir a rentabilidade das atividades. Isto causado pela baixa adoção de tecnologias de produção. O presente plano de ação integrado (PTI) de 2.019, da unidade municipal de Reserva, visa estabelecer um planejamento fundado em projetos estratégicos que propiciem melhorias em algumas bases agropecuárias. Incluem-se neste caso, o trabalho na produção de grão, olerícolas, frutas, madeira, erva mate, leite, agroindústria e inclusão social. Cada projeto com suas particularidades, tecnologias de adoção e ferramentas visam estabelecer um ambiente sustentável nos elos econômicos, social e ambiental.

DESAFIOS

a) Dinamizar as economias locais:

Melhorar a produtividade e qualidade dos produtos agropecuários, através da adoção de novas técnicas e tecnologias de produção e beneficiamento. Incentivar a formação e regularização de associações das cadeias produtivas do município. Desenvolver o turismo rural no município, aliando a formação e fortalecimento de agroindústrias que possibilitem agregação de valor ao produto. Apoiar a entrada de entidades governamentais e privadas, resultando em parcerias com produtores.

b) Contribuir para a inclusão produtiva e social:

Atuar em áreas com situações de risco (alta taxa de pobreza). Viabilizar projetos sociais, como Brasil Sem Miséria e Família Paranaense, a fim de realizar a inclusão produtiva das famílias.

c) Contribuir para a segurança alimentar e o aumento de alimentos seguros;

Aplicar tecnologias de redução de aplicação de agrotóxicos (MIP). Diversificação da produção nas propriedades. Produção de leite com qualidade mínima exigida pela IN62, realizando-se boas práticas de ordenha.

d) Promover sistemas agrícolas de baixo impacto ambiental: projetos ambientais;

Utilizar o programa Microbacias como ferramenta de auxílio criando referências no correto manejo de solo, aplicando tecnologias como curvas em nível, correção do solo, rotação de culturas e plantio direto. Auxiliar os produtores no balanceamento de dietas para vacas leiteiras, favorecendo para redução do impacto causado pelo excesso de nutrientes na dieta. Incentivar o uso de esterqueiras nas propriedades, reduzindo a contaminação de lençóis freáticos e uma possível eutrofização dos rios. Orientar os produtores a respeito da importância da correta destinação das embalagens de agrotóxicos, bem como sua correta manipulação.

e) Propiciar acesso às polícias públicas e promoção à cidadania;

Selecionar e orientar possíveis candidatos ao acesso de benefícios. Orientar os produtores com acesso a políticas públicas quanto ao planejamento e aplicação dos recursos.

f) Assessorar na gestão das organizações rurais;

Promover a formação e regularização de organizações. Auxiliar na adoção de ferramentas de gestão que propiciem uma melhor administração. Orientar as organizações quanto ao acesso de mercados institucionais.

g) Orientar a adequação legal e ambiental das propriedades.

Como já mencionado, no programa Microbacias serão adotadas medidas que visem a proteção de mananciais e riachos. Orientar quanto a recomposição de áreas de preservação.

h) Ampliar a oferta e qualidade de ATER



Garantir foco dentro dos projetos estratégicos com o qual cada técnico tem seus compromissos, favorecendo assiduidade nas visitas às propriedades.

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:

- Coordenar ações específicas em questões ambientais, como controle e destinação correta do lixo, combate à erosão dos solos, redução no uso de agrotóxicos, proteção de nascentes, mata ciliar e educação ambiental;
- Contribuir para aumento da produtividade/produção, por meio de maior acesso à informação, utilização racional de recursos, diversificação de atividades, boas práticas e alternativas de mercado/comercialização.
- Contribuir para a elevação da renda das famílias à margem do desenvolvimento.
- Orientar a adequação legal e ambiental das propriedades

5. ATIVIDADES E METAS

PROJETO	ASSISTIDO	ATENDIDO
Promoção da Cidadania	30	120
Agroindústria	05	25
Turismo rural	0	40
Grãos	45	103
Olericultura	35	117
Fruticultura	10	24
Bovinocultura de Leite	25	128
Erva-mate	10	37
Gestão Ambiental	20	74
Cultivo Florestal	30	111
Bovinocultura de Corte	00	16
TOTAL	200	825



6. EQUIPE

Do IDR Paraná:
ALVARISTO RIBAS FERREIRA
Projeto grãos centro-sul
Projeto olerícolas
Projeto fruticultura

JEANNE GONZAGA RODRIGUES DALKE
Projeto agroindústria
Projeto turismo rural
Projeto inclusão social

NORTON DA COSTA OLIVEIRA
Projeto Olerícolas
Projeto Gestão Ambiental
Projeto Grãos

VENICIO BORGES DAS SILVA
Projeto Erva mate
Projeto Gestão Ambiental
Projeto Cultivo Florestal

7. METODOLOGIA DE TRABALHO

Para que a extensão e seus parceiros alcancem êxito no referido Plano de Trabalho é importante que cada entidade envolvida, esteja comprometida; o público beneficiário seja receptivo e esteja disposto a adotar as práticas preconizadas.

Nos diversos projetos que compõem o Plano, serão utilizadas metodologias que se adaptem a situação e o momento de execução da ação, com reuniões técnicas e práticas, fóruns de desenvolvimento, cursos, oficinas, palestras, dias de campo, excursões e unidades demonstrativa e de referência. Estes métodos grupais serão trabalhados durante a vigência do Plano de Trabalho. Sendo eles: 02 (duas) Unidades Referência (U.R.) de feijão, milho e soja. Estas U.R.s, têm como principal objetivo a transferência de tecnologia, que será repassada através de reuniões técnicas e práticas, palestras, visitas, dia de campo



8. ATIVIDADES E CRONOGRAMA

ATIVIDADE	EXECUTOR	Quant.	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.	4° Trim.
Assistir agricultores familiares nas culturas de soja, milho e feijão	IDR Paraná	75		25	25	25		25	25	25		25	25	25		25	25	25
Atender em Inclusão Social e Produtiva	IDR Paraná	90	20	30	30	10	20	30	30	10	20	30	30	10	20	30	30	10
Bovinocultura Leiteira	IDR Paraná	40/ano	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

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.

NATALINO AVANCE DE SOUZA
Diretor Presidente
IDR-Paraná

LUCAS MACHADO RIBEIRO
Prefeito
Município de Reserva

LUCIANE CURTES PORFIRIO DA SILVA
Gerente Regional
Responsável IDR-Paraná

Documento: **PLANOINTEGRADOCOOPERACAOCOMMUNICIPIODERESERVA.pdf**.

Assinatura Avançada realizada por: **Luciane Curtes Porfirio Silva** em 04/10/2021 16:50, **Natalino Avance de Souza** em 20/10/2021 08:04, **Lucas Machado Ribeiro** em 22/10/2021 17:26.

Inserido ao protocolo **18.167.513-6** por: **Luciane Curtes Porfirio Silva** em: 04/10/2021 16:47.



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:
3a302b31a8bc1a861e2caa40f5ec677e.