



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 Marcia Cristina Lawich		Função Extencionista Especializado
Telefone (45) 3265-1309	Celular (45) 98825-0226	E-mail institucional mclawich@idr.pr.gov.br

Nome da Instituição Município de Mercedes		CNPJ 957193730001/23
Endereço Rua Dr. Osvaldo Cruz, 555		CEP 85998-000
Telefone (45) 3256-8007		E-mail institucional mercedes@mercedes.pr.gov.br
Nome do Responsável Legal do Órgão Laerton Weber		Função Prefeito Municipal
Nome do Responsável Técnico Roberto Pedron		Função Diretor de Departamento
Telefone	Celular	E-mail institucional



(45) 3265-8017 | (45) 99919-2252

agriculturamercedes@yahoo
.com.br,
pedronld@hotmail.com

2. LOCALIZAÇÃO E PÚBLICO ALVO

Localização: Município de Mercedes

Público alvo: Agricultores Familiares e Associação de Produtores.

3. JUSTIFICATIVA

LOCALIZAÇÃO

Localizado no Extremo-Oeste do Paraná, Mercedes é um dos 51 municípios que compõem essa região, às margens do Lago Internacional de Itaipu, na fronteira do Brasil com o Paraguai. Faz divisa ao Norte com os municípios de Guaíra, Terra Roxa e Nova Santa Rosa; ao Sul, Leste e Sudoeste com o município de Marechal Cândido Rondon e, ao Oeste faz limite internacional com a República do Paraguai. Sua extensão territorial compreende 197,633 km², se considerado a superfície territorial inundada pelas águas do reservatório de Itaipu Mercedes possuiria uma extensão de 200,8 km², encontrando-se em média a 400 metros acima do nível do mar. Elevado à categoria de município com a denominação de Mercedes, pela lei estadual n.º 9370, de 13-09-1990, desmembrado de Marechal Cândido Rondon. Sede no antigo distrito de Nova Mercedes.

ECONOMIA

O município de Mercedes possui uma extensão de 19.763 hectares, sendo destes 15.670 hectares com explorações agropecuárias (IPARDES e EMATER). A população estimada do município é de 5.557 habitantes (IBGE/2020) destes 2.862 (51,66 %) são de população rural e 2.695 (48,34%) habitam no meio urbano. O IDH (Índice de desenvolvimento humano) é 0,740 (PNUD/2010) com este valor o município ocupa o 13º lugar no ranking do estado do Paraná e 284º no país.

A base econômica encontram-se a agricultura, com a produção de soja, trigo, milho e mandioca, bem como a produção leiteira, avícola e suinícola. A cultura da soja na safra 2019/2020 ocupou cerca de 6.900 hectares de área de plantio, obtendo uma média de produtividade de 3.700 kg/ha. A cultura do trigo ocupou 80 hectares, produzindo 1.500 kg/ha. Enquanto o milho safra normal e milho safrinha, foram cultivados numa área de 8.470 hectares, produzindo 9.500 kg/ha e 6.000 kg/ha, respectivamente, mandioca industrial foram cultivadas 600 hectares, produzindo uma



média de 18 ton/há. Sendo assim o cultivo de soja representa 15 % do VBP do Município, o milho 11%, o Leite 8%, suíno corte 10%, outros 24% e em destaque a avicultura, quem vem crescendo no Município representa 32% do Valor Bruto de Produção (SEAB/DERAL, 2018). Segundo o IBGE (2017) no município encontram-se 706 estabelecimentos rurais em 15.670 hectares de terra. A agricultura familiar representa 94,61 % do total de estabelecimentos. Também se destaca algumas indústrias: de laticínios, de transformação de amido de mandioca, de confecção, entre outras.

Há produtores organizados em associação e que comercializam parte da produção para Programas institucionais de merenda, vendas direta ao consumidor, mercados locais, feira do Produtor e feira da Lua. Comercializam principalmente hortaliças, frutas, derivados de cana-de-açúcar (melado e açúcar mascavo), além da panificação e derivados de leite. 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 e Agroindustrialização para manter nossos jovens no campo.

ESTRUTURAÇÃO

O IDR-Paraná conta no município com um Técnico extencionista em tempo integral e em tempo parcial dois Zootecnista, e o Município com as Secretarias de Agricultura, Pecuária e Meio Ambiente, Secretaria de Educação e Cultura e Secretária de Assistência Social com 04 profissionais, um Engenheiro Florestal, uma veterinária, uma nutricionista e uma Assistente Social, que irão contribuir nos projetos de Sustentabilidade Ambiental, Agroindústria, Inclusão Social.

Neste sentido, vários fatores contribuem para o processo de desenvolvimento das áreas rurais, sendo os principais: maior acesso ao conhecimento e a terra, com o intuito de elevar a renda e sucessão familiar; 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 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;
- Aprimorar os sistemas de produção, em especial da Agroindustrialização e 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

- Assistir 55 Unidades de Produção Familiar – UPF por ano. (mais 50 produtores de leite)
- Atender 210 agricultores (as) por ano.
- Implantar e acompanhar 01 Unidade de referência em Agroindústria.
- Implantar e acompanhar 01 Unidade de referência em Olericultura.
- Implantar e acompanhar 01 Unidade de referência em Bovinocultura Leiteira
- Executar 4 eventos grupais ao ano.

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;
- Assessoria ao CONSEA e Grupo gestor do PAA;
- Assessoria na organização e atividades do Conselho Municipal de Sanidade Agropecuária;



- Realização de Caminhadas da Natureza;
- Assessoria na organização da Feira do Produtor e Feira da Lua;
- Acompanhamento de Projetos de readequação de estradas rurais e RTVs;
- Emissão de DAPs;
- Elaboração de projetos de crédito rural;
- Organização de eventos em parceria com o SENAR e Prefeitura Municipal;

6. EQUIPE E METODOLOGIA DE TRABALHO

Equipe:

Para execução deste Plano de Trabalho Integrado serão envolvidos diretamente

- 1 técnico do IDR-Paraná em tempo integral e 2 Zootecnistas em tempo parcial;
- 1 servidor administrativo cedido da prefeitura ao IDR-Paraná.

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

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 Agroindústria, olericultura 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, Parceiros 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, como o CAPA, BIOLABORE e COOPERATIVAS.



8. 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	4	R\$4.000,00	Prefeitura	4	R\$4.000,00	Prefeitura	R\$8.000,00

(*valores exemplificativos)



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	4	R\$4.000,00	Prefeitura	4	R\$4.000,00	Prefeitura	R\$8.000,00

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, 01 veículo, custeio de funcionamento e de suas ações.
- O Município contará com as instalações da Secretarias de Agricultura, Pecuária e Meio Ambiente, Secretaria de Educação e Cultura e Secretaria de Assistência Social, sua infraestrutura, 03 veículo, 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.



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 semestre 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 de Desenvolvimento Rural 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.

Mercedes - PR, 23 de fevereiro de 2021.

Natalino Avance de Souza
Diretor Presidente
IDR-Paraná

Laerton Weber
Prefeito
Município de Mercedes

Marcia Cristina Lawich
Extencionista Especializada
Responsável Técnico IDR-Paraná

Roberto Pedron
Engenheiro Florestal
Responsável Técnico Prefeitura



ePROTOCOLO



Documento: **PLANOINTEGRADODETRABALHOMERCEDES.pdf**.

Assinado por: **Ivan Decker Raupp** em 26/02/2021 16:10, **Natalino Avance de Souza** em 17/03/2021 11:54, **Laerton Weber** em 30/03/2021 14:23.

Inserido ao protocolo **17.393.021-6** por: **India Nara de Lima Perin** em: 26/02/2021 10:00.



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:
2df69dffba69306f0a815362a7c5e358.