

PROTOCOLO: 16.675.706-2

PLANO DE TRABALHO INTEGRADO

TÍTULO: BOAS PRÁTICAS DE PRODUÇÃO NA BOVINOCULTURA DE LEITE

1. DADOS CADASTRAIS

1.1 – Dados Cadastrais do IDR-Paraná

Nome da Instituição Instituto de Desenvolvimento Rural do Paraná		CNPJ - 75.234.757/0001-49
Endereço Rua da Bandeira, 500		CEP 80.035-270
Telefone (41) 3250-2300		E-mail institucional natalino@idr.pr.gov.br
Nome do Responsável Legal do Órgão: Natalino Avance de Souza		
Função Diretor Presidente	RG 1.161.306-3	CPF 281.851.709.59
Telefone (41) 3250-2300	Celular (41) 9.9898-1900	E-mail natalino@idr.pr.gov.br
Endereço Residencial Rua Manoel S Dias Negrão, 542 - Sobrado 1		CEP 82.540-070
Nome do Responsável Técnico pelo IDR-Paraná - Rafael Piovezan		
Função Coord. Programa Leite	RG 5.785.675-0-0	CPF 027.677.619-46
Telefone (44) 3275-1644	Celular (44) 9.9981-9626	E-mail institucional rafaelpiovezan@idr.pr.gov.br

1.2 – Dados Cadastrais do SENAR-PR

Nome da Instituição Serviço Nacional de Aprendizagem Rural		CNPJ 04.257.124/0001-08
Endereço Rua Marechal Deodoro, 450 – 16º andar		CEP 80.010-010
Telefone (41) 2106-4235	Fax (41) 3323-1779	E-mail institucional senarpr@senarpr.org.br
Nome do Responsável Legal do Órgão Ágide Meneguette		
Função Presidente	RG 713.380-4	CPF 199.715.679-20
Telefone (41) 2169-7906	Celular	E-mail - senarpr@senarpr.org.br
Endereço Residencial - Rua Francisco Rocha, 63		CEP - 80.420-130
Telefone (41) 2106-0401	Fax - (41) 3323-1779	
Nome do Responsável Técnico pelo SENAR PR - Alexandre Lobo Blanco		
Função Analista DETEC	RG - 6.003.869-4	CPF - 025.288.919-38
Telefone (41) 2106-0433	Celular (41) 9.9106-4235	E-mail institucional alexandre@senarpr.org.br

2. LOCALIZAÇÃO e PÚBLICO ALVO

2.1. Localização:

O plano será executado em 21 regiões administrativas do IDR-Paraná.

2.2. Público alvo:

Extensionistas do IDR-Paraná.

Instrutores e técnicos do SENAR-PR.

Agricultores Familiares produtores de leite

3. JUSTIFICATIVA

Nos sistemas de produção leiteiros paranaenses são vários os fatores que impactam na produção e a qualidade do leite entre os quais se destacam profissionalização dos produtores, o manejo da fertilidade do solo que afeta a produção de alimentos volumosos, o controle sanitário dos rebanhos, manejo de ordenha, a gestão da produção e reprodução, a organização setorial e a organização associativa entre os produtores.

Desta forma, ações que qualifiquem esses fatores são fundamentais e necessárias na maioria das regiões do Estado, com maior frequência nos sistemas familiares de trabalho.

A Assistência Técnica e Extensão Rural tem papel preponderante para a incorporação de inovações e melhorias tecnológicas na produção. O sistema de produção leiteiro tem uma elevada exigência de ATER. Ter profissionais preparados para assistir os produtores em todas as regiões do Paraná é fator de sucesso para a execução do Programa, conforme já preconizado em projetos anteriores de parceria entre as instituições SENAR-SEAB-EMATER: (Projeto100/2016 – Leite Sudoeste e Projeto 112/2016 – Leite + Arenito) e apoio geral Projeto93/2016).

O IDR-Paraná conta com equipe técnica em todas as Regiões do Estado, contudo, sua força de trabalho precisa ser qualificada constantemente, para o alcance dos objetivos dos programas estratégicos das instituições.

O presente Plano de Trabalho alia as funções do IDR-Paraná com seus extensionistas, executando assistência aos produtores, e do SENAR-PR realizando capacitações para produtores, trabalhadores rurais e técnicos indicados. A promoção conjunta para a formação profissional dos técnicos do IDR-Paraná tem por estratégia o ordenamento conjunto das ações e o fortalecimento das parcerias, nas bases municipais.

As ações contarão ainda com apoios e parcerias como Agricultores Familiares, SEAB, APCBRH – Associação Paranaense Criadores Bovinos da Raça Holandesa, Empresas de laticínios que atuam nas regiões do projeto, Universidades Estaduais, Federal, ITAIPU, EMBRAPA, Cooperativas de Produção, Prefeituras Municipais, FETAEP, Agência de Defesa Agropecuária – ADAPAR, Agentes Financeiros, Centro de Treinamento para Pecuáristas – CTP Castro.

Além das considerações acima, destaca-se que este plano específico para qualificar bovinocultura de leite do Paraná integra o conjunto de iniciativas técnicas dispostas na cooperação técnica firmada entre SENAR e IDR-Paraná em 2020.

4.OBJETIVOS

5.1 Objetivo Geral:

Promover ações de capacitação de produtores e profissionais de ATER em boas práticas de produção na bovinocultura de leite.

5.2. Objetivos Específicos:

- Apoio aos extensionistas do IDR- Paraná no Planejamento Estratégico de Mobilização (PEM) dos sindicatos rurais e na mobilização efetiva das capacitações a campo.
- Qualificar e aprimorar a atuação dos extensionistas com atividades continuadas de assistência técnica e extensão rural em Unidades de Produção leiteiras.
- Organizar eventos de difusão de tecnologias.

5. ATIVIDADES E METAS

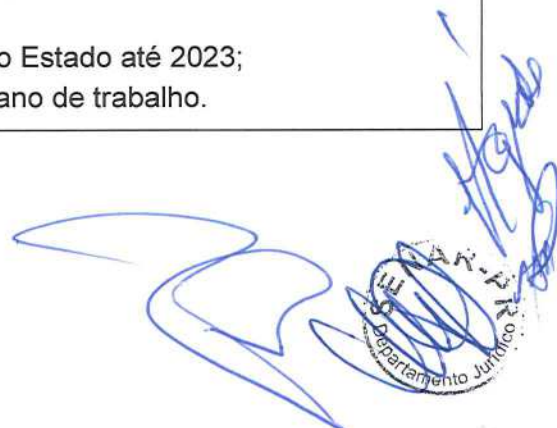
5.1. Atividades: a responsabilidade de cada partícipe e cronograma será detalhado no item 8

- Formatação dos cursos de capacitação para técnicos e produtores – conteúdo, agenda, definição de instrutores, necessidade de materiais e definição de datas e locais de realização;
- Elaboração de material didático;
- Realização dos cursos de capacitação;
- Implantação de Unidades de Referência;
- Seleção de propriedades para ATER continuada;
- Realização de eventos grupais para difusão de tecnologias de boas práticas de produção leiteira;
- Realização de seminário de avaliação de resultados ao final da vigência deste plano.

5.2. Metas:

- Capacitar 40 Extensionistas em Controle Reprodutivo (Biotecnologias reprodutivas e Diagnóstico por Ultrassom) e Sanidade Animal (Diagnóstico de Brucelose e Tuberculose) até 2022 (com início em 2021);
- Implantar 100 Unidades de Referência em Pecuária leiteira no Estado do Paraná.
- Capacitar 150 Extensionistas em Sistemas de Ordenha (Aferição de equipamentos) e Qualidade de Leite até 2023;
- Assistência Técnica e Extensão Rural para 1.000 Famílias de Agricultores até 2023;
- Capacitar Produtores Rurais Familiares em 250 eventos (dia de campo, oficinas e reuniões práticas) nas Unidades de Referência até 2023;
- Promover 30 Eventos em Feiras e Show Tecnológicos no Estado até 2023;
- Realizar 01 seminário de avaliação dos resultados do Plano de trabalho.

6. METODOLOGIA DE TRABALHO

Handwritten signature in blue ink and an official circular stamp of the Departamento Jurídico, also in blue ink.

- 1 – Seleção das Unidades de Referência a serem implantadas e das Regionais do IDR –Paraná com potencial de trabalho, em parceria com Indústrias de Leite que possuam programa de pagamento por qualidade.
- 2 – Identificação das potencialidades das propriedades e dos limitantes produtivos da produção dos agricultores selecionados.
- 3 – Seleção dos Extensionista (ou especialista) com capacidade de prestação de serviços de ATER continuada.
- 4 – Elaboração conjunta do plano de capacitação dos Extensionistas (cronograma no item 8).
- 5 – Padronização dos serviços de inspeção dos equipamentos de ordenha, por meio da utilização de equipamentos de aferição calibrados.
- 6 – Elaboração do plano de curso de Formação Profissional Rural (FPR) e Promoção Social (PS) dos produtores rurais e seus familiares.
- 7 – Execução do plano de capacitação dos Extensionistas – cursos presenciais, cursos EAD, visitas técnicas, grupos de estudos, formação complementar.
- 8 – Apoio na mobilização de produtores e familiares para cursos do SENAR-PR em FPR e OS, que constam no Planejamento Estratégico de Mobilização (PEM)
- 9 – Acompanhamento das Unidades de Referências pelo Extensionista, conforme protocolo utilizado pelo IDR-Paraná;
- 10 – Avaliação dos resultados das Unidades de Referência.
- 11 – Elaboração de estratégia de replicação dos casos de sucesso das Unidades de Referência para outras unidades de produção familiar (UPF);
- 12- Formação de grupos de UPF e seu acompanhamento conforme protocolo utilizado pelo IDR-Paraná.

7. ACOMPANHAMENTO E AVALIAÇÃO

- As etapas serão acompanhadas e avaliadas pelos Responsáveis Técnicos, com registro da execução das atividades previstas neste Plano de Trabalho;
- Ao final de cada ação de capacitação será realizado pelos participantes avaliação do processo de capacitação e a emissão dos certificados para os participantes do Curso;
- Acompanhamento sistemático das ações do IDR- Paraná que são realizados registros no sistema de planejamento dos extensionistas (SISATER);
- Ao final da vigência deste plano será realizado um evento para avaliação dos resultados.

Handwritten signature in blue ink.

Handwritten signature in blue ink.


8. ATIVIDADES E CRONOGRAMA

ATIVIDADE	EXECUTOR	2021				2022				2023			
		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. Formação dos cursos	SENAR-PR IDR-Paraná			X									
2. Seleção de instrutores	SENAR-PR			X	X								
3. Elaboração de material técnico/didático e do ambiente virtual de aprendizagem	SENAR-PR IDR-Paraná			X	X								
4. Organização do curso (data, local, materiais, etc)	SENAR-PR IDR-Paraná				X								
5. Compra de equipamentos de aferição de ordenhadeiras	SENAR-PR				X								
6. Seleção de extensionistas	IDR-Paraná				X								
7. Realização de cursos	SENAR-PR IDR-Paraná				X	X	X	X	X				
7.1. Capacitar 40 Extensionistas em Controle Reprodutivo (Biotecnologias reprodutivas e Diagnóstico por Ultrassom)	SENAR-PR			X	X								



[illegible]

Hypoc



9. RECURSOS E CRONOGRAMA DE APLICAÇÃO

ATIVIDADE	DESCRIÇÃO DO ITEM	2020/2023			TOTAL
		QUANTIDADE	VALOR	RESPONSÁVEL	
Capacitar 40 Extensionistas em Controle Reprodutivo (Biotecnologias reprodutivas e Diagnóstico por Ultrassom)	Hora técnicas	40h x 40 = 1.600 h	R\$ 40.000,00	IDR-Paraná	R\$ 40.000,00
	Curso de Controle Reprodutivo	4 cursos em Centros de Treinamento	4 X R\$ 17.449,00	SENAR-PR	R\$ 69.796,00
Capacitar 40 Extensionistas em Sanidade Animal (Diagnóstico de Brucelose e Tuberculose)	Hora técnicas	40h x 40 = 1.600 h	R\$ 40.000,00	IDR-Paraná	R\$ 40.000,00
	Curso de Brucelose e tuberculose	4 cursos em Centros de Treinamento	4 X R\$ 17.449,00	SENAR-PR	R\$ 69.796,00
Capacitar 150 Extensionistas em Sistemas de Ordenha e Qualidade de Leite	Hora técnicas	40h x 150 = 6.000 h	R\$ 150.000,00	IDR-Paraná	R\$ 150.000,00
	Curso de ordenha e qualidade do leite	10 cursos em Centros de Treinamento	10 X R\$ 17.449,00	SENAR-PR	R\$ 174.490,00
Assistência Técnica e Extensão Rural para 1000 Unidades de Produção	Hora técnicas	22.800 horas	R\$ 3.009.600,00	IDR-Paraná	R\$ 3.009.600,00
Assistência técnica para implantação e condução de 100 Unidades de Referência	Hora técnicas	12.000 horas	R\$ 1.584.000,00	IDR-Paraná	R\$ 1.584.000,00
Capacitar Produtores Rurais Familiares em 150 eventos nas Unidades de Referência	Hora técnicas	1.000 horas	R\$ 132.000,00	IDR-Paraná	R\$ 132.000,00
	Curso BPA do itinerário Leite – catálogo SENAR	150 cursos de Boas Práticas na Propriedade leiteira – SENAR-PR	150 X R\$ 21.566,00	SENAR-PR	R\$ 3.234.900,00
Aparelho de Ultrassonografia veterinária portátil	Unidade	6 unidades	R\$ 360.000,00	IDR-Paraná	R\$ 360.000,00
Kits para verificação de equipamentos de Ordenha mecânica	Unidade	30 Kits (20 IDR e 10 SENAR-PR)	30 X R\$ 4.500,00	SENAR-PR	R\$ 135.000,00
TOTAL IDR-Paraná					
					R\$ 5.315.600,00
TOTAL SENAR-Paraná					
					R\$ 3.683.982,00
TOTAL GERAL					
					R\$ 8.999.582,00



10. ESTRATÉGIA DE COMUNICAÇÃO

- Promover a divulgação e publicidade dos cursos nas mídias sociais de cada Entidade.
- Durante a realização dos cursos utilizar materiais de divulgação das entidades tais como banners e slides institucionais.
- Divulgar as Entidades, os participantes e suas logomarcas nos materiais utilizados e na publicidade da atividade.
- Realizar evento de encerramento contando com representantes das Entidades e com entrega dos Certificados aos participantes. Podendo ser presencial e ou a distância.

Curitiba, 16 de agosto de 2021.



NATALINO AVANCE DE SOUZA
Diretor Presidente do Instituto de
Desenvolvimento Rural do Paraná - IDR-
Paraná



AGIDE MENEGUETTE
Presidente do Conselho Administrativo
SENAR/PR

