

2º Turma da Capacitação Continuada em Sistemas de ILP e ILPF



Hélio de Sena G. Omote
Embrapa Pecuária Sudeste

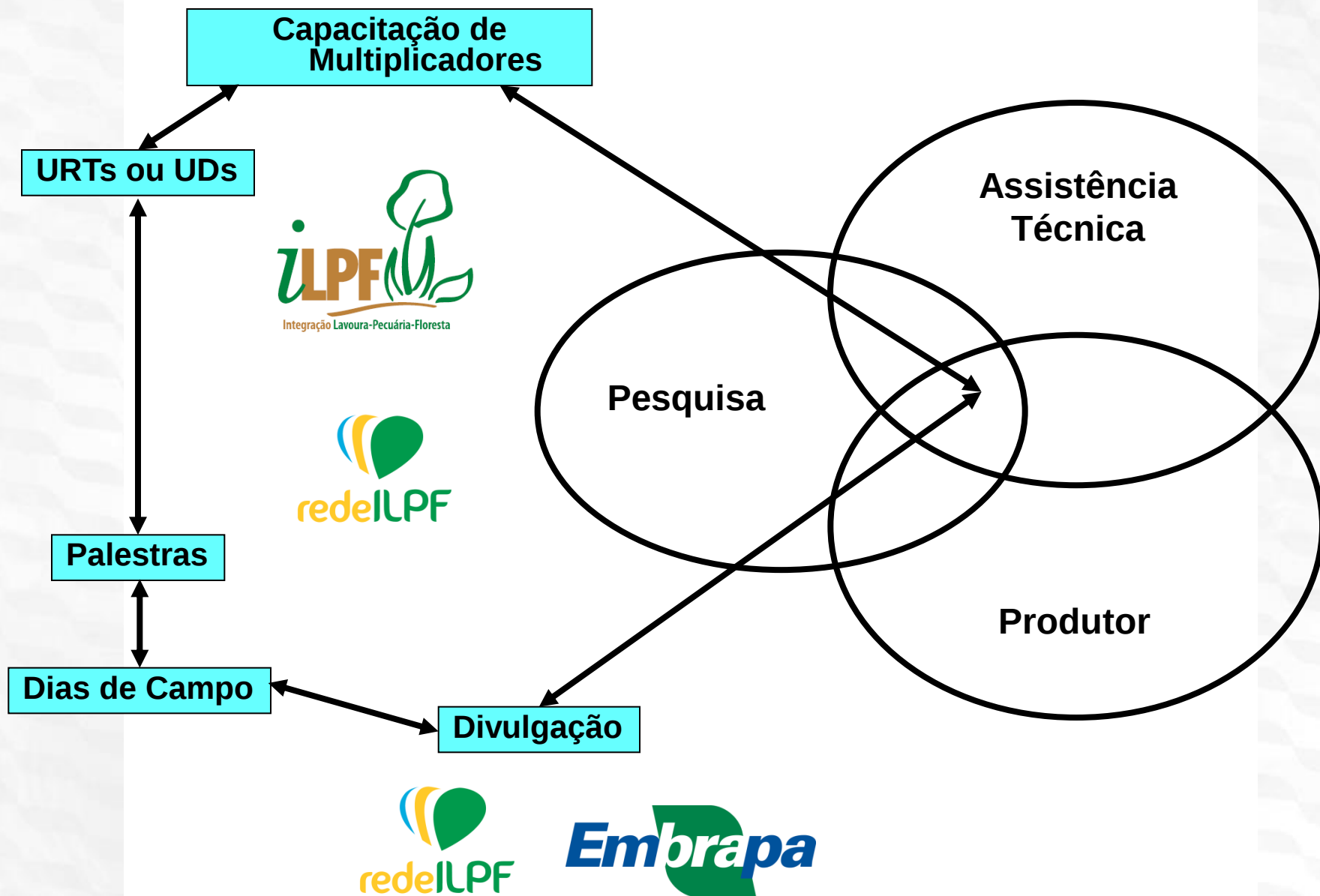


Transferência de Tecnologia em iLPF

- A **Embrapa e seus parceiros** atuam intensamente com Pesquisa e Transferência de Tecnologia em iLPF.
- Hoje, **35 centros de pesquisa** tem projetos com iLPF e existem **207 URTs** em todo o Brasil.
- Envolvimento direto de 250 técnicos da Embrapa e indireto de **1250 colaboradores externos**, bem como relação com **800 parceiros** locais.



Transferência de Tecnologia em iLPF



Transferência de Tecnologia em iLPF URTs coordenadas pela EMBRAPA

URT = Unidade de Referência Tecnológica é um modelo físico de sistemas de produção, implantado em área pública ou privada, visando à validação, demonstração e transferência de tecnologias geradas, adaptadas e/ou recomendadas pelo Sistema Nacional de Pesquisa Agropecuária (SNPA) para a região.



Rede de Fomento de ILPF

- Associação Rede ILPF é uma parceria público-privada.
- Tem o objetivo de acelerar uma ampla adoção das tecnologias de integração lavoura-pecuária-floresta (ILPF) por produtores rurais como parte de um esforço visando a intensificação sustentável da agricultura brasileira.



Capacitação Continuada em Sistemas de ILP/ILPF

2015 a 2017 – 1º Turma



Documentos

ISSN 1517-5111
ISSN online 2176-5081
Agosto, 2013

318

Evolução de Sistemas de
Integração Lavoura-Pecuária-
Floresta (ILPF): estudo de
caso da Fazenda Santa
Brígida, Ipameri, GO



Embrapa 40+

Capacitação Continuada em Sistemas de ILP/ILPF

2018/2019: 2º Turma

Premissas:

- Compromisso
- Proximidade dos envolvidos
- Resultados alcançados



Capacitação Continuada em Sistemas de ILP/ILPF

2018/2019: 2º Turma



Norma Orientadora do Programa de Capacitação
Continuada em Integração Lavoura-Pecuária (ILP) e
Integração Lavoura-Pecuária-Floresta (ILPF)

- 2ª Turma -



Capacitação Continuada em Sistemas de ILP/ILPF

2018/2019: 2º Turma

3.9.1. *Compromissos da Embrapa*

- Coordenar todas as ações, atividades e eventos referentes à capacitação continuada;
- Organizar a programação e a logística dos encontros presenciais;
- Disponibilizar infraestrutura física para realização dos treinamentos;
- Estabelecer os conteúdos dos módulos teóricos e organizar os materiais didático-pedagógicos (palestras, apostilas, kits, etc.);
- **Estabelecer uma rede de contatos periódicos para intercâmbio com os técnicos por meio de ambiente virtual, para troca de informações e experiências, envio de publicações, notícias e materiais sobre ILP e ILPF;**
- Instituir um Conselho Gestor Estratégico para deliberar sobre assuntos relacionados ao programa;
- Orientar as atividades e a agenda de diagnóstico, planejamento, instalação, condução, avaliação e monitoramento das áreas implantadas em propriedades rurais (UDs);
- **Realizar reuniões e visitas técnicas nas propriedades rurais (UDs);**
- Realizar a avaliação final dos técnicos e emitir certificado de participação da capacitação continuada;
- **Organizar viagens técnicas e excursões para visita em propriedades rurais (UDs) e outros eventos de TT;**
- Articular parcerias externas para viabilizar a execução das ações do programa.
- **Disponibilizar acesso à plataforma eletrônica do projeto ILPF, que será utilizada para acompanhamento das ações dos técnicos nas propriedades rurais de sua responsabilidade.**



Capacitação Continuada em Sistemas de ILP/ILPF

2018/2019: 2º Turma

3.9.2. Compromissos do técnico

- Participar de **todos os encontros presenciais**, dos módulos teóricos e das atividades práticas estabelecidas conforme cronograma;
- Identificar e **implementar 01 (uma) área com sistemas de ILP e/ou ILPF** em propriedades rurais (UD) sob sua responsabilidade e que deverá ser instalada conforme orientação do programa;
- **Visitar mensalmente** a área implantada em propriedades rurais (UD) com objetivos estipulados pelo programa;
- **Monitoramento das áreas implantadas em propriedades rurais (UD);**
- **Articular e acordar junto ao produtor rural todas as ações que deverão ser executadas no diagnóstico, planejamento, instalação, condução e avaliação das áreas implantadas em propriedades rurais (UD);**
- Manter **contato periódico para intercâmbio com a Embrapa e com os demais técnicos** por meio eletrônico, mídia social, etc., para troca de informações e experiências, envio de publicações, notícias e materiais sobre ILP e ILPF;
- **Participar das visitas de acompanhamento às áreas implantadas em propriedades rurais (UD) dos demais técnicos em capacitação;**
- **Manter atualizada as informações sobre a propriedade rural de sua responsabilidade, bem como o registro das visitas, na plataforma eletrônica do projeto ILPF.**



Capacitação Continuada em Sistemas de ILP/ILPF

2018/2019: 2º Turma

3.9.3. *Compromissos do produtor*

- Executar, no prazo estabelecido, todas as atividades nas áreas implantadas em sua propriedade rural (UD) que foram acordadas com o técnico em suas visitas mensais;
- Registrar e disponibilizar todas as informações que forem solicitadas referentes ao diagnóstico, planejamento, instalação, condução e avaliação das áreas implantadas em sua propriedade rural (UD);
- Participar das reuniões e visitas técnicas que serão realizadas durante o processo de diagnóstico, planejamento, instalação, condução e avaliação da área implantada com sistema de ILP e/ou ILPF (UD ou URT) em sua propriedade rural;
- Permitir acesso à propriedade rural para a realização de visitas técnicas, dias de campo e outros eventos técnicos na área implantada em sua propriedade rural (UD ou URT).



Capacitação Continuada em Sistemas de ILP/ILPF

2018/2019: 2º Turma

Quando	Oque
13 e 14 de abril	1º Encontro: Módulo introdutório sobre a Capacitação Continuada e Sistemas de ILPF
28 e 29 de junho	2º Encontro: Módulo teórico e prático sobre componentes animal e pastagem em sistemas de ILPF
23 e 24 de agosto	3º Encontro: Módulo teórico e prático sobre os componentes solo, árvore e lavoura em sistemas de ILPF
25 e 26 de outubro	4º Encontro: Módulo teórico e prático sobre componente econômico e aspectos de adoção dos sistemas de ILPF
A partir de Novembro de 2018	Instalação em campo das UD's
2019	Reuniões e visitas de acompanhamento e avaliação das áreas implantadas
Fevereiro 2019 em diante	Realização dos eventos de TT nas Uds implantadas
Março 2020	Avaliação final do programa
2020 em diante	Condução, manutenção e avaliações das UD's; e eventos de TT



Capacitação Continuada em Sistemas de ILP/ILPF

2018/2019: 2º Turma

3.11. Monitoramento das áreas implantadas

Para fins de monitoramento das áreas implantadas com sistemas de ILP e/ou ILPF em propriedades rurais (UD ou URT), os seguintes indicadores técnicos e econômicos deverão ser levantados anualmente:

Solo: análise química completa, física e textural.

Lavoura: produtividade das culturas agrícolas ($\text{kg} \cdot \text{ha}^{-1}$ de grãos ou de silagem)

Pecuária: produção de forragem, produtividade animal (leite ou corte).

Floresta: estimativa de produção de madeira ($\text{m}^3 \cdot \text{ha}^{-1}$)

Avaliação Econômica: preenchimento da planilha de controle de atividades.



Obrigado

helio.omote@embrapa.br

