ILPF & CLIMA

Integração para produzir em clima que muda

El Niño à vista.

E a produção agropecuária?

Sistemas integrados podem ajudar a preparar o campo para as variações do clima.



redeILPF

ILPF & CLIMA

Integração para produzir em clima que muda

Quando o clima muda, o sistema produtivo sente.

Chuvas irregulares, veranicos, altas temperaturas e déficit hídrico podem impactar lavouras, pastagens e animais.

- Chuvas irregulares
- Veranicos
- Altas temperaturas
- Déficit hídrico

O clima não podemos controlar.
O sistema produtivo, podemos preparar.

ILPF & CLIMA

Integração para produzir em clima que muda

Tudo começa pelo solo.

Solo protegido, raízes e matéria orgânica ajudam a conservar água e enfrentar períodos de maior irregularidade climática.

A integração contribui para **esse processo.**



redeILPF

ILPF & CLIMA

Integração para produzir em clima que muda

E quando o calor aumenta?

Nos sistemas com componente florestal, as árvores ajudam a criar um microclima mais favorável e oferecem sombra aos animais.

- Menor incidência de radiação solar
- Microclima mais favorável
- Mais conforto térmico

Árvores também contribuem para **mais conforto térmico no campo.**



redeILPF

ILPF & CLIMA

Integração para produzir em clima que muda

Diversificar também é se preparar.

Integrar lavoura, pecuária e floresta, em diferentes combinações, amplia as possibilidades de uso dos recursos da propriedade.



Lavoura
Produção de grãos e cobertura do solo



Pecuária
Aproveitamento de pastagens



Floresta
Sombra, proteção e mais biodiversidade



Integração também é estratégia **diante das variações do clima.**

redeILPF

ILPF & CLIMA

Integração para produzir em clima que muda

Não podemos controlar o clima. Podemos preparar melhor o campo.

Solo. Água. Plantas. Animais. Árvores. Manejo.

Nas próximas semanas, vamos mostrar como esses elementos se conectam nos sistemas integrados.



Associadas Rede ILPF

Embrapa · bradesco · cocamar · JOHN DEERE · syngenta · Timac AGRO · redeILPF