



 <sup>TM</sup>  
**ProTerra**  
R E G E N E R A

## Impulsionando a agricultura regenerativa em toda a cadeia.

O ProTerra Regenera é um módulo adicional ao Padrão ProTerra (V5) e ao Padrão MRV (V1) que apoia fazendas e parceiros da cadeia produtiva a irem além da gestão de riscos, promovendo ativamente a regeneração do solo, da água e da biodiversidade, com resultados mensuráveis e verificados, contribuindo para negócios mais resilientes e rentáveis.



## Por que a agricultura regenerativa é importante

As mudanças climáticas, a degradação do solo, o estresse hídrico e a perda de biodiversidade já não são riscos futuros, mas fatores que estão redefinindo a produtividade, a qualidade e a confiabilidade do abastecimento nas cadeias produtivas de alimentos e rações.

A agricultura regenerativa oferece uma resposta prática e escalável, reconstruindo sistemas naturais ao mesmo tempo em que mantém ou melhora a produtividade agrícola.

### Principais benefícios:



**Para o solo e o clima:** Aumenta a matéria orgânica e a estabilidade do solo, reduzindo a erosão e promovendo o sequestro de carbono.



**Para a água e a resiliência:** Melhora a infiltração, a retenção e a qualidade da água, reduzindo riscos de enchentes e secas.



**Para a biodiversidade e os ecossistemas:** Fortalece a biodiversidade acima e abaixo do solo, desde a microbiologia do solo até polinizadores e inimigos naturais de pragas.

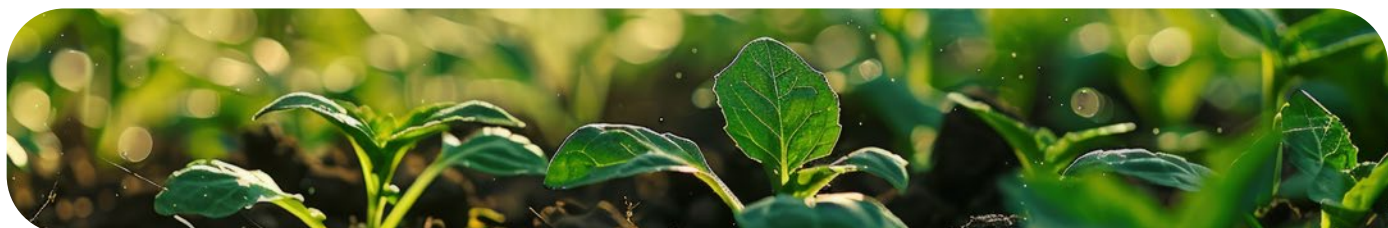


**Para a economia da propriedade:** Reduz a dependência de insumos sintéticos e a exposição à volatilidade dos preços desses insumos.

**A agricultura regenerativa transforma as fazendas em sistemas resilientes ao clima e positivos para a natureza, capazes de prosperar em um mundo em constante transformação.**

## O que é o ProTerra Regenera?

O ProTerra Regenera é um framework estruturado e verificável que incorpora requisitos e indicadores de desempenho relacionados à agricultura regenerativa aos sistemas existentes de certificação ProTerra e MRV.



### O ProTerra Regenera é:

- Um módulo adicional para propriedades certificadas no Nível I do ProTerra, sob o Padrão ProTerra (V5) ou o Padrão MRV (V1).
- Um caminho prático de transição de sistemas convencionais para sistemas regenerativos.
- Uma ponte entre as práticas agrícolas no campo e dados de sustentabilidade confiáveis e verificáveis.

### Ele não é:

- Uma certificação independente.
- Um checklist padronizado aplicável de forma uniforme a todos os contextos.
- Uma alegação de marketing sem verificação.

## Como se conecta ao ProTerra V5 e ao MRV V1

**O Padrão ProTerra V5** estabelece salvaguardas sociais e ambientais.

**O Padrão MRV V1** assegura monitoramento e verificação confiáveis.

**O ProTerra Regenera** se baseia em ambos e integra-se às auditorias e aos fluxos de dados já existentes, elevando o nível de ambição em relação aos resultados regenerativos, sem duplicar requisitos.

# Princípios Centrais & Benefícios

## Três Princípios Centrais

ProTerra Regenera é estruturado em torno de três Princípios interconectados que representam os recursos chave de qualquer sistema agrícola:

### Saúde do Solo

Solos saudáveis são a base de propriedades produtivas e resilientes. O ProTerra Regenera prioriza práticas que aumentam a matéria orgânica, melhoram a estrutura do solo e estimulam a atividade biológica.

### Práticas incluem:

- culturas de cobertura
- rotação de culturas
- preparo reduzido ou plantio direto
- manejo de resíduos e controle de tráfego de máquinas
- adubação verde
- culturas fixadoras de nitrogênio
- sistemas agroflorestais.

### Resultados incluem:

- melhor ciclagem de nutrientes
- estabilização de carbono
- redução da erosão.





## Gestão da Água

Ciclos hídricos equilibrados são fundamentais tanto para a produtividade agrícola quanto para a saúde dos ecossistemas. O ProTerra Regenera promove práticas que:

- melhoram a infiltração da água no solo
- reduzem o escoamento superficial
- protegem corpos d'água
- otimizam o uso da irrigação.

## Preservação da Biodiversidade

As propriedades rurais são ecossistemas vivos que funcionam melhor quando a biodiversidade é ativamente promovida. O ProTerra Regenera incentiva práticas que:

- protegem e ampliam habitats naturais
- integram árvores e cercas vivas na paisagem produtiva
- favorecem espécies benéficas e fortalecem processos naturais, como a polinização e o controle biológico de pragas.



# Benefícios para Propriedades e Empresas

## Para as propriedades:

- Maior resiliência climática por meio de solos mais saudáveis e melhor gestão da água.
- Redução gradual da dependência de insumos sujeitos à volatilidade de preços, com manutenção ou melhoria da produtividade.
- Um caminho estruturado e confiável para a transição à agricultura regenerativa, respaldado por um padrão reconhecido.

## Para compradores, marcas e investidores:


- Abastecimento regenerativo com verificação independente.
- Dados estruturados e prontos para atender demandas de ESG, clima e relatórios de sustentabilidade.
- Diferenciação clara no mercado, respaldada por um padrão reconhecido.



## Níveis de reconhecimento: Bronze – Prata – Ouro


ProTerra Regenera utiliza um sistema de reconhecimento em níveis, que reflete o grau de maturidade e a abrangência das práticas regenerativas implementadas na propriedade:

### **Bronze – Início da transição**




Requisitos básicos e pelo menos 30% dos requisitos não básicos atendidos. Práticas regenerativas essenciais introduzidas, com plano de melhoria claramente definido.

### **Prata – Expansão das práticas regenerativas**



Requisitos básicos e pelo menos 60% dos requisitos não básicos atendidos. Implementação ampliada em toda a propriedade, com evidências de melhorias mensuráveis em indicadores selecionados.

### **Ouro – Sistema regenerativo integrado**



Requisitos básicos e pelo menos 80% dos requisitos não básicos atendidos. Sistema regenerativo integrado, com monitoramento consistente e tendências positivas demonstráveis nos indicadores de solo, água e biodiversidade.

**Essa abordagem em níveis recompensa o progresso, estimula a melhoria contínua e oferece marcos claros tanto para produtores quanto para compradores.**





## Como funciona na prática

- Implementar um número mínimo de práticas regenerativas.
- Monitorar indicadores ao longo do tempo, como matéria orgânica do solo, biologia do solo e parâmetros relacionados à água.
- Verificar os resultados e promover melhorias contínuas.

A transição regenerativa é um processo evolutivo. Os primeiros anos concentram-se no aprendizado, na adaptação e na melhoria contínua das práticas.



## Para quem é indicado

O ProTerra Regenera é indicado para:

- Propriedades já engajadas com Padrão ProTerra V5 ou com Padrão MRV V1 que desejam avançar para a próxima etapa.
- Traders, processadores e indústrias que buscam programas de abastecimento regenerativo com verificação independente.
- Varejistas e marcas que desejam comunicar compromissos regenerativos de forma confiável, respaldados por dados.
- Instituições financeiras e investidores que procuram evidências robustas, baseadas em padrões reconhecidos, sobre o desempenho regenerativo.

## Pronto para avançar do compromisso à ação?

- Integrar o ProTerra Regenera às estratégias de abastecimento.
- Utilizá-lo para estruturar projetos-piloto e programas de longo prazo.
- Estabelecer parceria com a ProTerra Foundation para implementação e capacitação.





Descubra como o ProTerra Regenera pode apoiar sua estratégia de agricultura regenerativa.

Tem dúvidas ou quer saber mais?

Visite-nos: Contato - Fundação ProTerra  
[www.proterrafoundation.org/contact](http://www.proterrafoundation.org/contact)



**Nos siga nas  
Redes Sociais**

 /proterrafoundation1

 @proterrafoundation

 /proterra-foundation

[proterrafoundation.org](http://proterrafoundation.org)