

Soluções com base na natureza

Promoção de agricultura e silvicultura sustentáveis

No mundo todo, as mudanças **climáticas representam um risco sistêmico** para as economias e sociedades.

A COVID-19 exacerbou os impactos das práticas e sistemas agrícolas insustentáveis. As economias latino-americanas e africanas têm fortes contribuições do setor agrícola. Entretanto, a falta de uma gestão agrícola sustentável robusta e cadeias de suprimento resilientes prejudicam a capacidade de cumprir as metas climáticas do Acordo de Paris e apoiar a recuperação da pandemia no longo prazo.

Localização

América Latina (Argentina, Brasil, Peru) e África Subsaariana (Etiópia, Quênia, Nigéria).

Os países que participam do UK PACT nessas regiões (Colômbia, México e África do Sul) são elegíveis para se inscrever como parte de um projeto regional ou de vários países, mas não podem ser os beneficiários de nenhuma proposta de projeto.*

*Os países que participam dos Programas dos Países do UK PACT devem consultar <https://www.ukpact.co.uk/country-programmes> para mais informações.

Ações

O aumento da **agricultura e silvicultura sustentáveis** que incluam práticas agroflorestais, silvopastoris e regenerativas desempenharão um papel crucial no apoio da recuperação ecológica e na abordagem da mitigação climática, especialmente na América Latina e África Subsaariana.

Essas práticas incluem o uso sustentável de terras, a recuperação do solo, bem como a integração do sequestro de carbono, a fim de

alcançar uma produção agrícola sustentável ao mesmo tempo em que se reduz emissões.

Apoiar a gestão e o incremento de práticas agrícolas sustentáveis pode fornecer um estímulo para a economias rurais e a criação de empregos. Também pode permitir a restauração e proteção do meio ambiente, para ajudar o desenvolvimento no longo prazo, associado ao aumento da segurança dos alimentos.

Escopo

O UK PACT Green Recovery Challenge Fund está buscando apoiar projetos nas seguintes áreas:

- Implementação e fortalecimento das **políticas, práticas de monitoramento, relatórios e verificação (MRV)** visando uma gestão de terras agrícolas sustentável, que inclua práticas agroflorestais, silvopastoris e regenerativas.
- Aumentar a consciência e a capacitação para o **agroflorestamento e a recuperação dos solos degradados** de

práticas agrícolas, i.e., através de práticas silvopastoris, melhorias nos rendimentos, diversificação, transparência, agrotóxicos sustentáveis, biodiversidade do solo e sequestro de carbono.

- Desenvolver **modelos de negócios que possam ser escalados e melhorar a demanda** do mercado por cadeias de suprimento sustentáveis que visem commodities locais de desmatamento zero, incluindo comida, plantações, madeira e carvão sustentáveis.

Fora do escopo

- Projetos com foco no florestamento puro e silvicultura que NÃO inclua práticas agroflorestais e silvopastoris, conforme definido no escopo.

- Projetos sem ênfase em práticas de mitigação para soluções com base na natureza/agroflorestais (i.e., projetos com foco principal em adaptação).

Exemplos de projetos – (A título ilustrativo, não configuram uma lista exaustiva)

Tipos de projetos incluem:

- Desenvolver **ferramentas digitais** para auxiliar em data profiling com agroflorestamento e **responsabilidade climática**, p. ex.: MRV de práticas silvopastoris, integração da cobertura florestal e terras de pastagem.
- Compartilhar melhores **práticas e receber treinamento em práticas agroflorestais regenerativas** avançadas, tal como o sequestro de carbono.
- Construir **plataformas de partes interessadas e estratégias** de rede para apoiar o acesso de gestão agroflorestal e cadeias de

suprimento sustentáveis entre agricultores de pequeno porte, o setor privado e o governo local, bem como apoiar as comunidades locais e indígenas.

- Compartilhar conhecimento e fornecer treinamento sobre **práticas de Regeneração Natural Gerida por Agricultores (Farmer Managed Natural Regeneration, ou FMNR)**, o que permite administrar a conservação do agroflorestamento degradado e o uso de terra sustentável.
- Desenvolver **ferramentas comerciais e de engajamento** para possibilitar o aumento de **cadeias de suprimento sustentáveis associadas à produção agrícola**.