

GroundYield

Open modular farm pilot · Vilanculos, Inhambane Province, Mozambique

What this is

A transparent pilot of modular farm units for smallholders: solar irrigation, improved seed and micro-dosed fertilizer, phone-based agronomy advice, hermetic storage, and optional poultry/goat modules. Every cost, yield, income figure, and failure is published openly — the model is designed to be copied, not owned.

Season 1 commitments

- 30–60 modular units in the Vilanculos area
- Target 80–100%+ yield increase on staple crops — measured against a **local baseline**, not national averages
- Raise household income via cash crops and poultry
- Publish costs, yields, incomes and failures in real time

Planning cost (Year 0, per unit)

~USD 1,270–2,985 — a planning range, not a raised budget or an offer of payment. Full bill of materials: [UNIT.md](#) on the project repository.

Who is behind this

Jacques Theron — founder / operator. GroundYield is self-funded; there is no registered legal entity yet, stated plainly on purpose. Funding, conflicts of interest, and corrections policy are public in [WHO.md](#).

What we are not asking today

No money is requested and no agreement is final. We are here to listen, understand local conditions and priorities, and consider partnership only under a written, consented community agreement (see [PARTNERSHIPS.md](#) and [CONSENT.md](#)).

Contact & public record

Website	www.groundyield.org
Email	team@groundyield.org (Portuguese welcome)
GitHub	github.com/groundyield/website (all documents, data, and source code)
X	@GroundYield

This page is a field summary only. The full plan, charter, unit design, economics, data standards, consent policy and accountability page are public on the GitHub repository above. Printed 27 July 2026 — check the website for the current version.

GroundYield

Piloto aberto de agricultura modular · Vilanculos, Província de Inhambane, Moçambique

O que é

Um piloto transparente de unidades agrícolas modulares para pequenos produtores: irrigação solar, sementes melhoradas e fertilizante em microdose, aconselhamento agronómico por telefone, armazenamento hermético, e módulos opcionais de aves/cabras. Todos os custos, produções, rendimentos e falhas são publicados abertamente — o modelo foi desenhado para ser copiado, não apropriado.

Compromissos da Época 1

- 30–60 unidades modulares na zona de Vilanculos
- Meta de aumento de 80–100%+ na produção de culturas de base — medida face a uma **linha de base local**, não médias nacionais
- Aumento do rendimento familiar via culturas de rendimento e aves
- Publicação de custos, produções, rendimentos e falhas em tempo real

Custo planeado (Ano 0, por unidade)

~1.270–2.985 USD — uma faixa de planeamento, não um orçamento levantado nem uma oferta de pagamento. Lista completa de materiais: UNIT.md no repositório do projeto.

Quem é responsável

Jacques Theron — fundador / operador. O GroundYield é autofinanciado; ainda não existe entidade jurídica registada, dito claramente de propósito. Financiamento, conflitos de interesse e política de correções são públicos em WHO.md.

O que não pedimos hoje

Não pedimos dinheiro e nenhum acordo é final. Estamos aqui para ouvir, compreender as condições e prioridades locais, e considerar parceria apenas sob um acordo comunitário escrito e consentido (ver PARTNERSHIPS.md e CONSENT.md).

Contacto e registo público

Site	www.groundyield.org
Email	team@groundyield.org (português bem-vindo)
GitHub	github.com/groundyield/website (todos os documentos e dados)
X	@GroundYield

Esta página é apenas um resumo de terreno. O plano completo, carta de compromissos, desenho da unidade, economia, normas de dados, política de consentimento e página de responsabilização estão públicos no repositório GitHub acima. Impresso em 27 de julho de 2026 — verifique o site para a versão atual.