



Proseed Studio

Pesquisa, dados e software que viram produto

Uma plataforma para organizar conhecimento, criar agentes especializados e transformar trabalho técnico em operações rastreáveis.

Apresentação institucional

proseed.studio | contato@proseed.studio | +55 84 8139-2075

Do laboratório ao mercado

A Proseed nasceu na Escola Agrícola de Jundiaí, em Macaíba, no Rio Grande do Norte, desenvolvendo soluções de análise de sementes. A experiência em pesquisa aplicada orienta uma forma de construir software com evidência, contexto e resultado mensurável.

O que nos move

- Rigor técnico aplicado a problemas reais de operação.
- Visão computacional, automação e análise de dados como partes de um mesmo sistema.
- Pesquisa organizada para apoiar decisões e acelerar a passagem do protótipo ao produto.

Nossa trajetória combina engenharia, agronomia, dados e visão computacional, com parceiros e pesquisadores em projetos de diferentes níveis de maturidade.

Uma camada operacional para o conhecimento

Agentes especializados

Workflows assistidos para pesquisa, triagem, análise e produção de entregáveis.

Dados rastreáveis

Organização de fontes, decisões e evidências para reduzir retrabalho e aumentar confiança.

Visão computacional

Medições padronizadas em imagens para apoiar análises de sementes, folhas e outros materiais.

Integrações

Conexão com sistemas, dados e operações existentes, respeitando o contexto de cada equipe.

A proposta do Studio é reunir essas capacidades em uma experiência única: menos ferramentas isoladas, mais continuidade entre pesquisa, decisão e execução.

Pesquisa aplicada com caminho para produto

Análise de sementes

Automação de testes de tetrazólio, vigor e viabilidade com morfologia matemática e lógica fuzzy.

Radiografias de sementes

Análise de imagens para identificar características físicas e apoiar avaliação de lotes.

Análise foliar

Módulos de visão computacional para identificar deficiências e anomalias de crescimento.

Inteligência de dados

Agentes para curadoria, monitoramento e análise de notícias, artigos, normas e sinais de mercado.

Hardware e aquisição

Estruturas e aparatos para padronizar luz, captura e isolamento em análises laboratoriais.

Princípio

Cada projeto explicita o que é evidência, hipótese, protótipo e capacidade operacional.

Do conhecimento ao próximo passo

- Capture o problema e o contexto da operação.
- Organize fontes, ativos e decisões em um espaço compartilhado.
- Use agentes e automações para acelerar tarefas repetitivas e análises.
- Revise os resultados com pessoas responsáveis pelo domínio.
- Transforme o que funciona em processo, produto ou integração.

Uma plataforma com espaço para crescer

O Studio pode começar com uma necessidade concreta e evoluir junto com a equipe: novos agentes, integrações, bases de conhecimento e módulos operacionais entram quando fizerem sentido.

Acesso à plataforma: proseed.studio/pt/login

Vamos construir o próximo passo?

Converse com a equipe Proseed para entender como o Studio pode apoiar sua pesquisa, sua operação ou seu produto.

contato@proseed.studio

+55 84 8139-2075

proseed.studio