

# NATUPROTEIN - PROTEÍNA PARA ALIMENTAÇÃO E INOVAÇÃO SOCIAL

## NOSSO OBJETIVO

Em 2020 o mercado de rações para alimentação animal no Brasil atingiu 89 milhões de toneladas após crescer 188% em 15 anos. Soja, milho, sorgo, farinha de osso, sangue, carne e peixe são as fontes de proteína dessas rações, que podem ser substituídas pela proveniente de insetos. De uso crescente na Europa e Estados Unidos, ela é mais natural e causa impacto ambiental positivo e, no Brasil, oferece benefícios adicionais: biomas adequados ao crescimento acelerado dos insetos e a incorporação de agricultores familiares à cadeia produtiva.



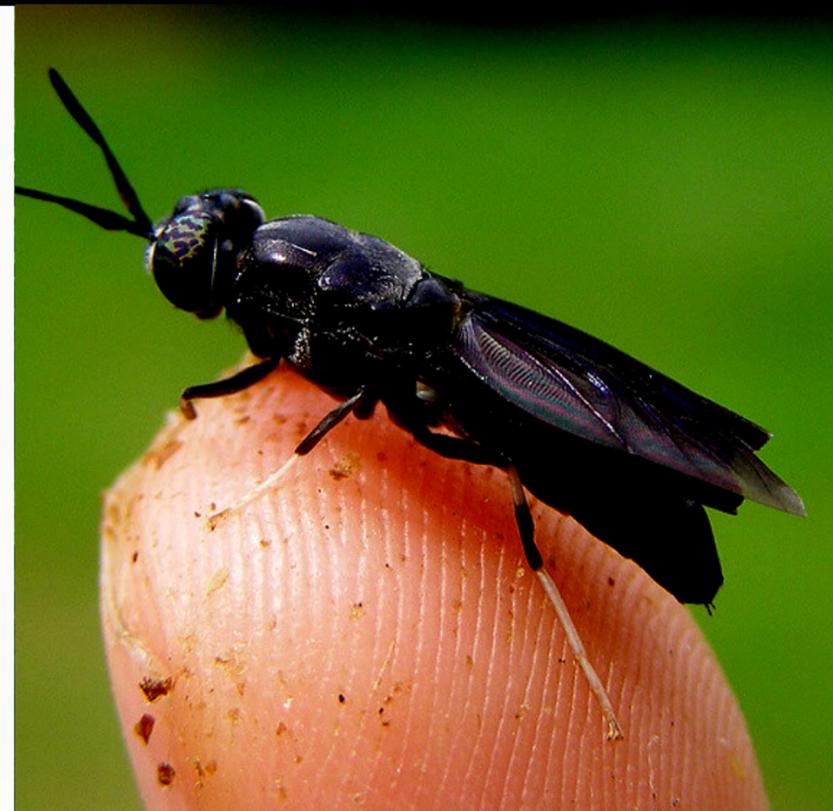
- Estruturar a produção de biomassa de larvas das moscas proporcionando uma oferta de proteína de alta qualidade, bio-óleo e biofertilizante, produzidos a partir de insetos em cadeia sócio-ambientalmente sustentável para atender um mercado muito grande e crescente. Adicionalmente, a técnica permite a destinação adequada de resíduos orgânicos urbanos e agroindustriais, alinhada à Política Nacional de Resíduos Sólidos.

## PRINCIPAIS BENEFÍCIOS DO NOSSO PROJETO

- Conversão eficiente de resíduo orgânico em biomassa proteica.
- Inclusão de agricultura familiar na cadeia produtiva.
- Adequação à Política Nacional de Resíduos Sólidos.
- Ração para aquicultura e avicultura.
- Ação de impacto social positivo.

### **Maturidade Tecnológica**

Tecnologia em TRL (technology readiness level) 4, confirmado pelos testes de protótipo em laboratório.



Para mais informações, acesse: [hubz.com.br](http://hubz.com.br)

