

# DIAGNÓSTICO DAS LIMITAÇÕES PRODUTIVAS DOS PRODUTORES RURAIS DE IGARAPÉ-AÇU, PARÁ

**Autor:** José Mikael Pereira

Instituição/Email: UFRA/ [mikaelpereira747@gmail.com](mailto:mikaelpereira747@gmail.com)

**Autor:** Lenize Oliveira dos Reis

Instituição/Email: UFRA/ [lenizereis8@gmail.com](mailto:lenizereis8@gmail.com)

**Autor:** Luciano Braga Leopoldino\*

Instituição/Email: UFRA/ [leopoldinoluciano9@gmail.com](mailto:leopoldinoluciano9@gmail.com)

**Autor:** Marcelly da Conceição Modesto

Instituição/Email: UFRA/ [marcellymodesto9@gmail.com](mailto:marcellymodesto9@gmail.com)

**Autor:** Marco Antonio Silva Leite

Instituição/Email: UFRA/ [marquinholeite03@gmail.com](mailto:marquinholeite03@gmail.com)

**Autor:** Milena Fragoso Nunes

Instituição/Email: UFRA/ [agromilenafragoso@gmail.com](mailto:agromilenafragoso@gmail.com)

**Autor:** Dr. Thiago Carvalho da Silva

Instituição/Email: UFRA/ [thiago.silva@ufra.edu.br](mailto:thiago.silva@ufra.edu.br)

**Área Temática:** Extensão Rural

**Modalidade:** Resumo Simples

É amplamente reconhecido que os pequenos produtores enfrentam uma série de desafios, que vão desde a carência de assistência técnica até barreiras culturais profundamente enraizadas. Entretanto, a maioria das ações ignora os anseios e necessidades dos mesmos, sendo necessária a realização de diagnósticos participativos para o entendimento da realidade. Nesse contexto, torna-se evidente que manter elevados níveis de produtividade ao longo dos anos, sem a adoção de práticas adequadas de manejo do solo e respeito ao meio ambiente, tem se mostrado cada vez mais insustentável. Objetivou-se diagnosticar as demandas socioeconômicas e produtivas dos produtores rurais do município de Igarapé-Açu, no estado do Pará. A pesquisa foi conduzida por meio de um estudo de caso com abordagem quantitativa, com o intuito de compreender e mapear as reais necessidades dos produtores rurais do município de Igarapé-Açu (PA). Para isso, elaborou-se um questionário diagnóstico estruturado, composto por cinco perguntas fundamentais de múltipla escolha, que foi aplicado presencialmente durante a XI Conferência Municipal de Desenvolvimento Rural, realizada em 27 de maio de 2025. Ao todo, foram obtidas 59 respostas de produtores rurais participantes do evento. A análise dos dados revelou que as maiores dificuldades apontadas pelos produtores para produzir bem foram a falta de maquinário (16,09%), a falta de recursos (15,22%) e a falta de orientação técnica (14,78%). Sobre a análise de solo, 46,15% dos produtores nunca haviam realizado uma em sua propriedade, porém 32,05% afirmaram que tinham interesse. Em relação ao que faziam para melhorar o solo, 40,91% afirmaram que usavam adubo orgânico/esterco e 31,82% utilizavam adubo químico. Quando questionados sobre a participação em treinamentos relacionados ao solo, adubação ou conservação, 28,99% dos produtores responderam

positivamente. Em relação ao interesse em aprender a melhorar a produção, 26,77% demonstraram interesse em como gastar menos e produzir mais, enquanto 21,26% manifestaram interesse em como recuperar solos degradados. Por fim, quando questionados, 28% responderam falta de recursos e 13% responderam falta de assistência técnica. O monitoramento constante das necessidades dos produtores é fundamental e evidencia que a falta de maquinário e de assistência técnica são gargalos apontados pela comunidade rural. Além disso, a falta de recursos foi identificada como a maior dificuldade na visão dos produtores. Apesar disso, quase a totalidade dos entrevistados afirma adotar alguma prática de melhoria do solo, o que demonstra preocupação com a conservação do solo e o manejo adequado dos recursos naturais.

**Palavras-chave:** Práticas Agrícolas, Conservação do Solo, Extensão Rural