

## LIMITAÇÕES, AVANÇOS TECNOLÓGICOS E PERSPECTIVAS PARA A TRANSFERÊNCIA DE TECNOLOGIA NO AGRONEGÓCIO DO DENDÊ

*Edson Barcelos<sup>1</sup> & Eduardo Alberto Vilela Morales<sup>1</sup>*

A cultura do dendezeiro ou palma, constitui uma das alternativas mais expressivas para respaldar políticas e programas de desenvolvimento sustentável na Amazônia. Três aspectos são considerados: (i) limitações provocadas tanto pela baixa produtividade, decorrente de práticas culturais ineficientes - fertilização, uso de resíduos e custos de colheita - variedades produtivas e variedades tolerantes, como pelo baixo valor do produto, decorrente da concorrência com outros óleos e baixo valor agregado do produto e subprodutos; (ii) avanços tecnológicos resultantes do aumento da produtividade, decorrente da disponibilidade de tecnologias de escala relacionadas com práticas agrônômicas ambientalmente amigáveis e da oferta de variedades de alta performance, de melhores tecnologias de processamento, com sensíveis aumentos na taxa de extração industrial, na tecnologia de refino e no uso preferencial em produtos alimentícios e oleoquímicos para substituir derivados do petróleo e potenciais para produção de produtos biodegradáveis e como insumos energéticos; (iii) pesquisa participativa e transferência de tecnologia, considerando duas vertentes: o pequeno produtor de comunidades organizadas e a iniciativa empresarial para produção de óleo e derivados. No primeiro caso, atividades de pesquisa participativa através de parcerias entre instituições de pesquisa e o setor empresarial, além de aumentar uma confiança recíproca resultam em maior objetividade dos programas institucionais de pesquisa. No segundo, o agronegócio do dendê pode ser o módulo econômico responsável pela renda fixa a ser considerada no planejamento da exploração integral da propriedade rural, no âmbito do código florestal brasileiro para a Amazônia.

---

<sup>1</sup> Embrapa Amazônia Ocidental, C.P. 319, CEP 69.011-970, Manaus, Amazonas, Brasil. [barcelos@cpaa.embrapa.br](mailto:barcelos@cpaa.embrapa.br) e [morales@cpaa.embrapa.br](mailto:morales@cpaa.embrapa.br)