

Transformações Agrárias na Comunidade do Arapiranga: A Dinâmica do Cultivo do Dendê na Agricultura Familiar

Agrarian Transformations in the Arapiranga Community: The Dynamics of Oil Palm Cultivation in Family Farming

Autor (Antônio Elison da Silva)¹

Autor (Rafael Espindola)²

Autor (Ana Paula Silva da Silva)³

Autor (Maria Vitoria Neves)⁴

Autor (John Enzo Vera Cruz da Silva)⁵

Autor (Alessandra Dias Thompson)⁶

Autor (Maria Grings Batista)⁷

Área Temática I Desenvolvimento Rural Sustentável, Dinâmica Territoriais e Conhecimentos Tradicionais;

Resumo

Concórdia do Pará é um município do Estado do Pará localizado no nordeste paraense, o município se estende por uma área de 690,9 km² e contava com 33.318 habitantes no último censo. Entre os setores característicos da cidade, destacam-se justamente o cultivo de dendê e a produção de óleos vegetais em bruto, sendo essa última atividade, fator determinante nas mudanças do espaço agrário do município. Sendo assim, este trabalho tem como finalidade estudar a estrutura agrária do município de Concórdia do Pará, com ênfase nas mudanças ocorridas nas relações de trabalho dos agricultores familiares após a implantação do polo de dendê na comunidade do Arapiranga. O trabalho foi realizado na comunidade de Arapiranga, localizada no município de Concórdia do Pará (Figura 1), durante o Estágio Supervisionado III, desenvolvido pelos alunos do curso de Agronomia da turma de 2018 do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Pará – Campus Castanhal, no mês de setembro de 2023. Com base nos dados obtidos por meio das entrevistas, verificou-se que a maior parte dos moradores encontra-se na faixa etária entre 30 e 40 anos, o que demonstra que os entrevistados são, em sua maioria, adultos que dedicam seu tempo ao trabalho agrícola, apenas oito entrevistados trabalham diretamente para a empresa Brasil BioFuels, enquanto 24 pessoas atuam diretamente na agricultura em

¹ UENF; elisonsilvacdp@gmail.com

² UENF; rafaelespindula@gmail.com

³ UENF; anapaula17.ifpa@gmail.com

⁴ UENF; mvagronoma@gmail.com

⁵ UENF; jhonsilvairituia@gmail.com

⁶ UENF; yelethompson@gmail.com

⁷ IFPA; maria.batista@ifpa.edu.br

suas propriedades. No entanto, apesar dessas 24 pessoas estarem envolvidas com atividades agrícolas, algumas também prestam serviços indiretos à empresa, **visto que** parte das famílias possui sistemas produtivos que incluem projetos voltados ao cultivo de dendê na comunidade. A instalação da cultura do dendê no município de Concórdia do Pará trouxe várias modificações econômicas e sociais para a agricultura na região, principalmente pela disponibilidade de todo um pacote agrícola que veio com a instalação do projeto de dendê na região, que acabou modificando o uso da terra pelos agricultores familiares e suas relações de trabalho.

Palavras-Chave: Agricultura familiar, Sustentabilidade, Dendecultura.

Abstract

Concórdia do Pará is a municipality in the state of Pará, located in the northeastern region of the state. The municipality covers an area of 690.9 km² and had a population of 33,318 according to the most recent census. Among the city's main economic sectors, the cultivation of oil palm (*Elaeis guineensis*) and the production of crude vegetable oils stand out. The latter, in particular, has been a determining factor in the transformation of the municipality's agrarian landscape. This study aims to analyze the agrarian structure of Concórdia do Pará, with an emphasis on the changes in labor relations among family farmers following the implementation of the oil palm production hub in the Arapiranga community. The study was conducted in the Arapiranga community, located in the municipality of Concórdia do Pará (Figure 1), as part of the Supervised Internship III undertaken by students from the 2018 Agronomy class at the Federal Institute of Education, Science and Technology of Pará – Castanhal Campus, in September 2023. Based on the data collected through interviews, it was found that most residents fall within the 30 to 40-year age range, indicating that the majority of respondents are adults dedicated to agricultural work. Only eight respondents reported being directly employed by the company Brasil BioFuels, while 24 individuals work directly in agriculture on their own properties. However, despite being involved in agricultural activities, some of these 24 individuals also provide indirect services to the company, as several families operate production systems that include oil palm cultivation projects within the community. The introduction of oil palm cultivation in Concórdia do Pará has brought significant economic and social changes to agriculture in the region. These changes are largely due to the availability of a complete agricultural package that accompanied the oil palm project, which has altered both land use among family farmers and their labor dynamics.

Key words: Family farming, sustainability, oil palm Cultivation.

1. Introdução

Concórdia do Pará é um município do Estado do Pará localizado no nordeste paraense, o município se estende por uma área de 690,9 km² e contava com 33.318 habitantes no último censo, resultando em uma densidade demográfica de 48,2 habitantes por km². Faz divisa com os municípios de Acará, São Domingos do Capim e Mãe do Rio. Concórdia do Pará localiza-se a 28 km ao sudeste de Acará, a maior cidade nas proximidades. Situado a uma altitude de 49 metros, o município possui as seguintes coordenadas geográficas: latitude 1° 59' 30'' Sul e longitude 47° 56' 58'' Oeste (CidadeBrasil, 2021).

Em 10 de maio de 1988, por meio da promulgação da Lei nº 5.442, aprovada pela Assembleia Legislativa do Estado, Concórdia do Pará foi reconhecido como município, conquistando sua emancipação política de Bujaru e constituindo seu território a partir de terras desmembradas desse município. A principal atividade econômica da cidade é o cultivo de pimenta-do-reino e a agricultura de subsistência, tendo como principal produto a farinha de mandioca (Prefeitura de Concórdia, 2022).

A distribuição de renda entre as classes econômicas em Concórdia do Pará pode ser considerada normal e relativamente inferior à média estadual. As classes de menor poder aquisitivo (E e D) representam 58% do total das remunerações no município, enquanto as classes mais altas correspondem a apenas 1,1%. Observa-se que a concentração de renda entre as classes mais baixas é 13,2 pontos percentuais superior à média estadual, ao passo que a participação das faixas de alta renda está 15,8 pontos abaixo da média (Caravela, 2023).

Entre os trabalhadores do município, as três atividades que mais empregam são: administração pública em geral (1.203), cultivo de dendê (1.091) e fabricação de óleos vegetais em bruto (150). Entre os setores característicos da cidade, destacam-se justamente o cultivo de dendê e a produção de óleos vegetais em bruto, sendo essa última atividade, fator determinante nas mudanças do espaço agrário do município (Caravela, 2023).

Sendo assim, este trabalho tem como finalidade estudar a estrutura agrária do município de Concórdia do Pará, com ênfase nas mudanças ocorridas nas relações de trabalho

dos agricultores familiares após a implantação do polo de produção de dendê na vila do Arapiranga.

2. Metodologia

O trabalho foi realizado na comunidade de Arapiranga, localizada no município de Concórdia do Pará (Figura 1), durante o Estágio Supervisionado III, desenvolvido pelos alunos do curso de Agronomia da turma de 2018 do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Pará – Campus Castanhal, no mês de setembro de 2023.

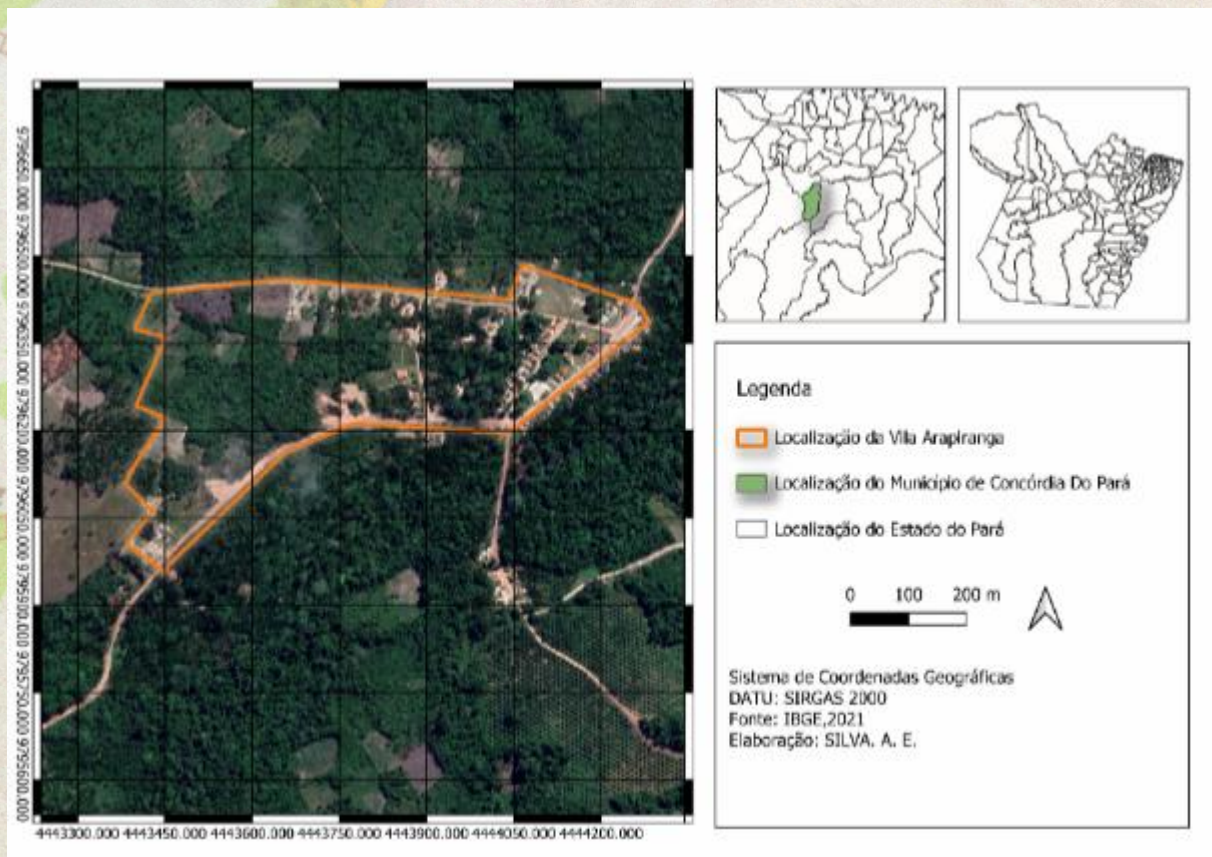


Figura 1. Mapa de localização da comunidade Arapiranga, Concórdia do Pará. Fonte Autores (2023).

Foram levantados dados secundários do município de Concórdia do Pará por meio de órgãos municipais, como a Prefeitura Municipal, a Secretaria de Agricultura, o Sindicato dos

Produtores Rurais do Município de Concórdia do Pará e Para os dados referentes à produção e ao censo municipal, foram consultados órgãos federais, como o IBGE.

Utilizaram-se três tipos de pesquisa: exploratória, descritiva e explicativa. A pesquisa exploratória tem como objetivo compreender a realidade dos agricultores, identificando suas principais fragilidades e dificuldades produtivas. Segundo Gil (2008), esse tipo de pesquisa busca proporcionar uma imersão nas atividades dos agricultores, permitindo ao pesquisador compreender suas vivências e desafios, de modo a formular hipóteses que auxiliem na tomada de decisões. Já as pesquisas descritiva e explicativa têm como finalidade agregar dados provenientes de diferentes sistemas, como o ambiental e o informacional, possibilitando a formulação de hipóteses sobre determinado sistema e seu funcionamento (Kern, 2011).

Também foi realizada, no decorrer do trabalho, a observação dos participantes, com a execução de atividades junto aos agricultores e a análise da relação destes com suas respectivas propriedades rurais. Posteriormente, aplicou-se um questionário com perguntas semiestruturadas a 13 famílias da comunidade, contendo questões relacionadas à produção agrícola e aos problemas enfrentados pelos agricultores diante do avanço do cultivo do dendê na região.

4. Resultados e Discussões

4.1 Aspectos históricos

A história de Concórdia do Pará está atrelada ao processo de ocupação de novas áreas no Estado do Pará. Esse processo teve início com as frentes pioneiras de migração para áreas recém-abertas na Amazônia, o que resultou na formação de novos núcleos regionais, impulsionados principalmente pela abertura de estradas no território paraense (IBGE, 2023). Esse processo ocasionou grandes mudanças no espaço geográfico do município, principalmente pela introdução de novas atividades, como a madeireira, que foi a primeira atividade econômica do município.

A colonização da Amazônia ocorreu em dois grandes ciclos. O segundo ciclo iniciou-se entre as décadas de 1950 e 1980, período em que foram abertas importantes rodovias, como a

BR-010, BR-316 e BR-222. Essas vias possibilitaram a integração nacional e favoreceram fluxos migratórios para o Estado do Pará ao longo dessas rodovias (Oliveira e Tárrega, 2016).

Com o avanço da ocupação de novas áreas no Estado, surgiram diversos municípios, impulsionados pela intensa migração de pessoas. Nesse contexto, às margens das rodovias PA-152 e PA-140, formou-se o primeiro núcleo populacional que deu origem ao atual município de Concórdia do Pará (PMCP, 2023).

4.2 .Estrutura agrária da vila Arapiranga de Concórdia do Pará

Apesar de grandes transformações no espaço rural do município, o município ainda conta com grande presença de propriedades familiares, localizadas principalmente em núcleos rurais como agrovilas e quilombos. Conforme o Censo Agropecuário de 2007, o município apresenta aproximadamente 35.964 hectares destinados à produção agrícola em estabelecimentos. Desses, 164 funcionam sob o regime de união de pessoas, e 1.019 sob o regime de união individual de produção (IBGE, 2023).

Quanto ao uso da terra na comunidade Arapiranga, cerca de seis propriedades apresentam lavouras permanentes, enquanto outras três mantêm lavouras temporárias. A maioria dessas lavouras pertence a agricultores familiares, que contribuem para uma dinâmica própria na ocupação e uso do espaço rural. A agricultura familiar demonstra grande potencial no desenvolvimento territorial e na dinâmica dos estabelecimentos agrícolas, principalmente por meio da produção de alimentos nas propriedades familiares. Essas propriedades constituem importantes fontes de renda e favorecem o processo de diversificação produtiva (Wolf e Arias, 2015).

Com relação às áreas de mata preservada, o município apresenta cerca de 650 hectares de matas nativas, sendo que boa parte dessas áreas está localizada em propriedades da agricultura familiar. Segundo Ferronato et al. (2015), grande parte das áreas de preservação de mata é mantida por agricultores familiares, os quais são responsáveis por conduzir iniciativas voltadas à restauração e conservação dos agroecossistemas naturais. Essas ações geralmente ocorrem com o apoio de políticas públicas, uma vez que tais sistemas sofrem forte degradação, especialmente em razão da expansão da pecuária e das monoculturas (Ferronato *et al.*, 2015).

Na comunidade de Arapiranga, ainda existem áreas de mata protegida. Isso se deve, principalmente, à presença de diversas áreas de proteção ambiental na região, que contribuem significativamente para a manutenção da vegetação nativa remanescente.

4.3. Principais atores sociais

Atualmente, a comunidade de Arapiranga abriga cerca de 90 famílias, sendo a maioria composta por agricultores que vivem na localidade há gerações. O processo de ocupação da comunidade ocorreu no início do desmembramento do município de Concórdia do Pará em relação ao município de Bujaru, quando terras foram doadas pelo INCRA aos agricultores.

Com base nos dados obtidos por meio das entrevistas, verificou-se que a maior parte dos moradores encontra-se na faixa etária entre 30 e 40 anos, o que demonstra que os entrevistados são, em sua maioria, adultos que dedicam seu tempo ao trabalho agrícola, apenas oito entrevistados trabalham diretamente para a empresa Brasil BioFuels, enquanto 24 pessoas atuam diretamente na agricultura em suas propriedades. No entanto, apesar dessas 24 pessoas estarem envolvidas com atividades agrícolas, algumas também prestam serviços indiretos à empresa, **visto que** parte das famílias possui sistemas produtivos que incluem projetos voltados ao cultivo de dendê na comunidade.

Boa parte do aumento no cultivo de dendê por agricultores familiares no Estado do Pará deve-se ao fomento de políticas públicas, como o Programa Nacional de Produção e Uso de Biodiesel (PNPB), que tem como um de seus objetivos a inclusão de agricultores familiares na cadeia produtiva do dendê, ainda que de forma indireta. Esse fomento ocorre, em grande medida, por meio de investimentos e financiamentos de projetos voltados à dendecultura **no** Estado, além de ações de assistência técnica e comercialização dos frutos produzidos pelas **famílias** (BRASIL, 2018).

Entretanto, estudos indicam que a inserção de projetos como os voltados à dendecultura modifica significativamente a estrutura dos sistemas produtivos dos agricultores, bem como a organização familiar. Isso ocorre principalmente porque os agricultores passam a dedicar quase

toda a sua produção ao cultivo do dendê, em razão dos compromissos contratuais com as empresas. Além disso, observa-se uma predominância do trabalho masculino, o que se distancia do modelo tradicional da agricultura familiar, no qual as atividades produtivas são realizadas por todos os membros da família (Mota *et al.*, 2015).

5. Considerações Finais

A instalação da cultura do dendê no município de Concórdia do Pará trouxe várias modificações econômicas e sociais para a agricultura na região, principalmente pela disponibilidade de todo um pacote agrícola que veio com a instalação do projeto de dendê na região, que acabou modificando o uso da terra pelos agricultores familiares e suas relações de trabalho.



6. Referências Bibliográficas

Cidade Brasil. Município de Concórdia do Pará. (2021). Disponível em: <https://www.cidade-brasil.com.br/municipio-concordia-do-para.html>. Pesquisado em: 11/06/2025

Prefeitura Municipal de Concórdia do Pará (2022). Registro Publico municipal. Disponível em: <https://concordiadopara.pa.gov.br/>. Pesquisado em:11/06/2025

Prefeitura Municipal de Concórdia do Pará (2023). Registro Publico municipal. Disponível em: <https://concordiadopara.pa.gov.br/>. Pesquisado em:11/06/2025

Kern, Vinícius M. et al. (2016). A redução ao sistema como operação epistêmica na pesquisa descritiva e explicativa em ciência da informação.

Oliveira, D. G; Tárrega, M. C. V. B.A. (2016). Luta e resistência seringueira e a invenção das reservas extrativistas, curitiba, v. 2. n. 2, p 20.

Wolf, G. V. Aryas, D. (2015). Agricultura Familiar: Ruralidade, Território e Política Pública. Brasília: IICA, p 280.

Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. (2023). Cidade e Estado. . Disponível em: <https://www.ibge.gov.br/cidades-e-estados/pa/concordia-do-para.html>. Pesquisado em:08/09/2023

Ferronato, M. L. (2016). Percepção ambiental coletiva e envolvimento de agricultores familiares em ações de recuperação de áreas degradadas na zona da mata rondoniense. 66 f. Dissertação (Mestrado em Ciências Ambientais) – Programa de Pós Graduação em Ciências Ambientais, Universidade Federal de Rondônia, Rolim de Moura.

BRASIL. Secretaria Especial de Agricultura Familiar e do Desenvolvimento Agrário.

O que é o Programa Nacional de Produção e Uso do Biodiesel (PNPB)? In:
<http://www.mda.gov.br/sitemda/secretaria/saf-biodiesel/o-que-%C3%A9-o-programanacional-de-produ%C3%A7%C3%A3o-e-uso-do-biodiesel-pnpb>. Pesquisado em:
em 15/09/2023.

Mota, D. M; SILVA, E. M; Schmitz, H; ALVES, L. N; Ferreira, Maria do Socorro Gonçalves.
Produção de culturas alimentares e dendê nos estabelecimentos familiares no nordeste paraense.
In: Seminário Internacional da América Latina: política e conflitos contemporâneos, 2015,
Belém. Anais [...]. Belém: GETTAM: NAEA: UFPA, p. 119-125

