

Sector Agrícola em Moçambique

[< Voltar para o Productive Uses of Energy Hub Moçambique](#)

[< Voltar para o Mozambique Off-grid Knowledge Hub](#)

 [English Version](#)

Contents

- 1 Introdução
- 2 Padrões de Clima e Solo
- 3 Uso de Terra
- 4 Propriedades de Terra
- 5 Agricultura - Importação e Exportação
- 6 Leis e Políticas de Terras
- 7 Informações Adicionais
- 8 Referências

Introdução

Moçambique é um país agrícola com mais de 70 % da população dependente da agricultura para a sua subsistência em 2019^[1]. A agricultura é também o segundo maior contribuinte para o PIB nacional, depois da indústria de serviços. Em 2019, representou 24% do PIB^[2]. Em geral, houve um declínio na força de trabalho agrícola de 82% em 2000 para 70% em 2019, mas a percentagem é ainda significativamente elevada^[1]. O sector agrícola é também constituído por mulheres que representam a maioria da força de trabalho. Em 2019, o sector empregava 80% da força de trabalho feminina^[1].

Padrões de Clima e Solo

Moçambique tem dez zonas agro-ecológicas (ZAE) que se baseiam em critérios de topografia, pluviosidade e solo. A classificação foi feita pelo **Instituto de Investigação Agrária de Moçambique (IIAM)** e é mostrada na figura 1^[3].

Tabela: Zonas Agro-ecológicas em Moçambique^[4]

Zona	Tipo de Solo	Precipitação (mm/ano)*
Zona R1: Semi-árido interior sul	Arenoso	570
Zona R2: Semi-árido litoral sul	Areia profunda	500-600
Zona R3: Arido interior sul	Franco-Argiloso	400-600
Zona R4: Centro de Elevação Média	Argiloso	1000-1200
Zona R5: Central costeira	Vertisolo e fluviosolo	1000-1400
Zona R6: Zambézia semiárida seca e Tete	Arenoso-Argiloso	500-800
Zona R7: Interior central e norte	Arenoso-Argiloso	1000-1400
Zona R8: Litoral Norte	Principalmente areia e argila (pequena escala)	800-1200
Zona R9: Interior norte de Cabo Delgado	Limo e areia	1000-1200
Zona R10: Altitude elevada	Ferralsol duro	>1200

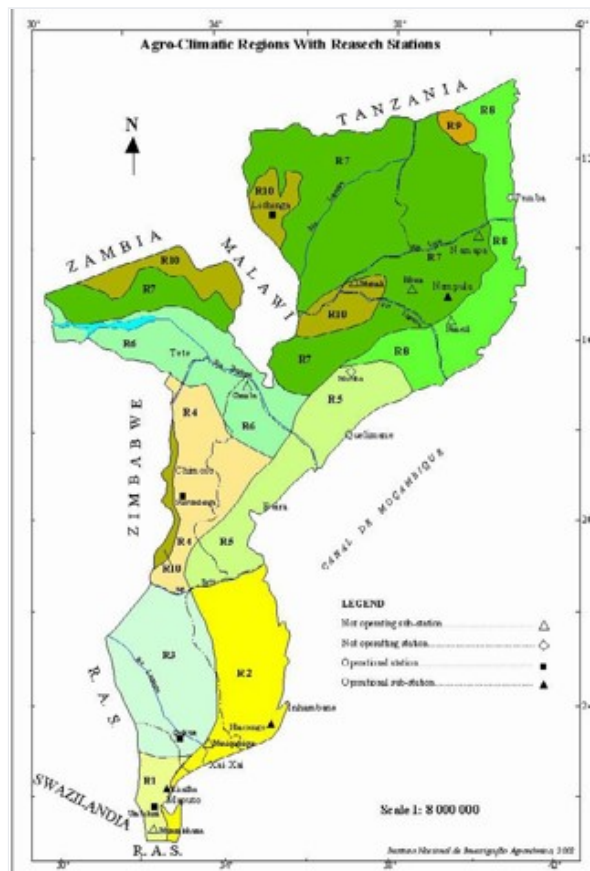


Figura 1: Mapa de Moçambique mostrando as dez zonas agroecológicas^[1]

Moçambique está também dividido em 26 zonas de subsistência (áreas geográficas de um país onde as pessoas partilham alimentos e opções de rendimento semelhantes, bem como têm acesso semelhante aos mercados)^[3]. Para detalhes sobre cada zona de subsistência, principais culturas e acesso aos mercados, consulte esta publicação: **Descrições das Zonas de Subsistência de Moçambique (Mozambique Livelihood Zones)**

Zona 1: Produtos Básicos e
Pesqueiros de Margens Lacustres

Zona 2: Planalto Norte de
Florestas e Turismo

Zona 3: Noroeste com Tabaco e
Milho

Zona 4: Norte com Mandioca,
Milho e Floresta

Zona 5: Planalto Norte com Cultivo
Misto

Zona 6: Planalto Norte de Floresta

Zona 7: Nordeste com Mandioca,
Castanha de Caju e Coco

Zona 8: Litoral Pesqueira Norte-
Centro

Zona 9: Planícies com Mandioca,
Arroz, e Pesca

Zona 10: Vale do Zambeze com
Milho e Pesca

Zona 11: Noroeste com Culturas e
Comércio Transfronteiriço

Zona 12: Litoral com Cana-de-
açúcar e Pesca

Zona 13: Planalto de Tete com
Cultivo Misto, Tabaco e Algodão

Zona 14: Albufeira de Cahora
Bassa com Gergelim e Algodão

Zona 15: Central Semi-árida com
Algodão e Minerais

Zona 16: Planalto de Manica com
Cultivo Misto, Algodão e Tabaco

Zona 17: Central Manica e Sofala com Cultivo Misto

Zona 18: Cheringoma e Muanza com milho e Mandioca

Zona 19: Centro Semi-árido com Aananás e Castanha de Caju

Zona 20: Litoral Sul com mandioca, Coqueiros e Pesca

Zona 21: Intermédia Sul com Cultivo Misto

Zona 22: Sul Semi-árida com Cereais e Gado

Zona 23: Sudeste com Arroz

Zona 24: Rios Limpopo e dos Elafantes com Cutivo Misto

Zona 25: Litoral Sul com Pesca, Mandioca e Milho

Zona 26: Planalto Sul com Gado e Cultivo Misto

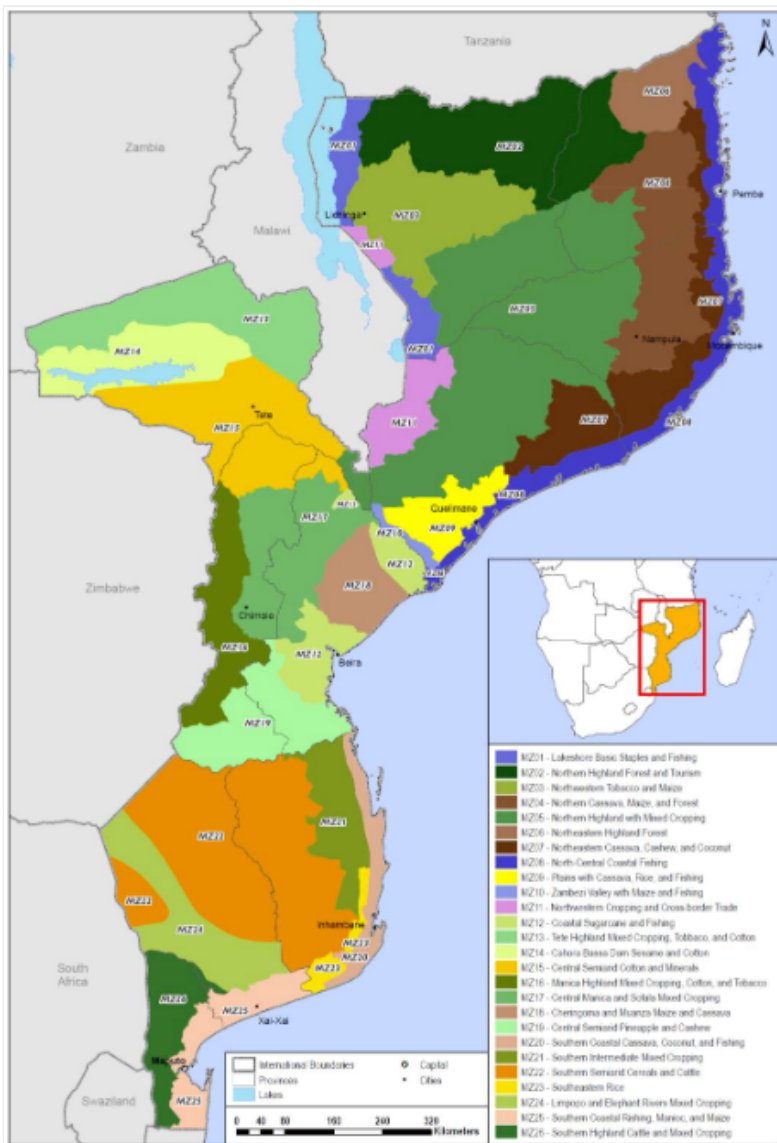


Figure 2: Zonas de Subsistência de Moçambique^[5].

Em geral, Moçambique tem dois padrões climáticos distintos que afectam o tipo e a quantidade da produção agrícola. A região norte e central tem clima tropical e subtropical, enquanto a região sul tem clima árido e semi-árido^[3]. Assim, a região central goza de uma época de duas plantações devido a maiores precipitações, enquanto que a região sul tem geralmente uma única época de plantação, como mostra a Figura 3.

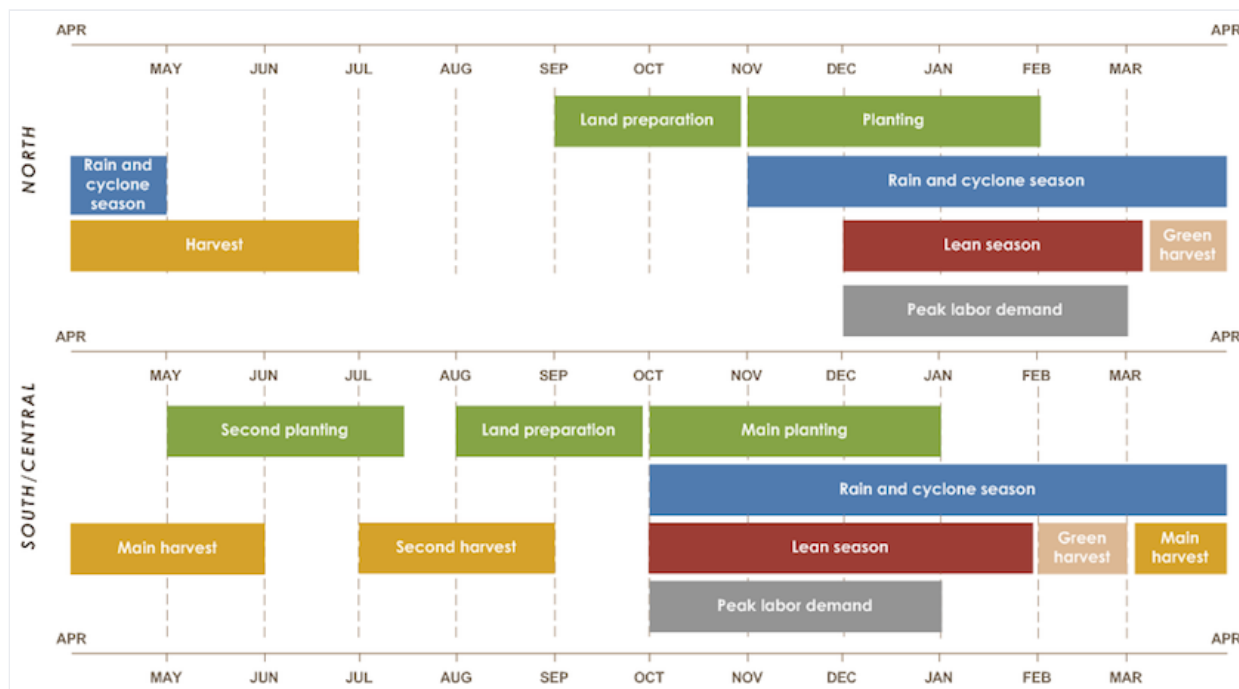


Figure 2: Calendário de plantação para um ano típico em Moçambique^[6]

Em termos de solo, as províncias do norte e do centro têm geralmente solos férteis, enquanto o sul tem solos arenosos. O delta do Zambeze, em particular, tem solos aluviais altamente ricos. Na província meridional, as bacias hidrográficas de Save, Limpopo, Incomáti, Umbelúzi, e Maputo têm pequenas bolsas de solos aluviais^[7]. Para detalhes sobre o tipo de solo em diferentes zonas arbóreas, consultar o Quadro 1 acima.

Uso de Terra

Em 2018, as terras agrícolas incluíam 52,7% da área total de terra, mas apenas 7,2% da área total de terra é arável. O resto 47,3% da área de terra é ocupada por floresta^[8].

Discriminação do uso da terra em 2018^[8].

	Área de terra (km2)
Área total de terra	786,380
Terras agrícolas	414,138
Terras florestais	372,241,7
Terras aráveis	56,500

Propriedades de Terra

O sector agrícola moçambicano é dominado por 3,2 milhões de pequenos agricultores que produzem 95% da produção agrícola^[9]. Em média, a dimensão das explorações agrícolas varia entre 1-2 hectares para pequenos

e de subsistência. Assim, tecnologias como a irrigação solar têm o potencial de aumentar a produtividade agrícola e contribuir para o desenvolvimento económico, bem como aumentar a resistência dos pequenos agricultores a catástrofes relacionadas com as alterações climáticas, tais como secas.

As principais culturas cultivadas por pequenos agricultores são^[10]:

- Culturas alimentares básicas tais como milho, mandioca, arroz e ervilhas de pombos para consumo principalmente doméstico
- Culturas comerciais tais como tabaco de algodão, sementes oleaginosas e chá.
- Culturas arbóreas como o caju e o coco, na maior parte das zonas costeiras.

Para uma visão detalhada das culturas que são produzidas em que região, consulte **esta publicação** (<https://fews.net/sites/default/files/documents/reports/MZ%20LHdescriptions%20August%202013%20en3.pdf>) (inglês).

Moçambique também tem uma agricultura comercial limitada com apenas cerca de 400 agricultores comerciais no país. Eles são responsáveis pelos restantes 5% da produção agrícola^[9]. Cultivam culturas de exportação tais como algodão, castanha de caju, cana-de-açúcar, tabaco e chá. Os agricultores comerciais têm acesso à irrigação e encontram-se na sua maioria na parte sul do país^[11].

Agricultura - Importação e Exportação

Os seis principais produtos agrícolas importados em Moçambique em 2019 incluem: arroz, trigo, óleo de palma, açúcar e milho^[12].

Os seis principais produtos agrícolas exportados em 2019 são: querosene, açúcar, feijão, banana e tabaco^[12].

Leis e Políticas de Terras

Para uma lista de todas as políticas, legislações e decretos relacionados com o uso da terra, uso da água e agricultura em Moçambique, consulte por favor a base de dados da FAO (<https://www.fao.org/faolex/country-profiles/general-profile/en/?iso3=MOZ>).

Esta secção descreve algumas das legislações importantes:

A Lei de Terras de Moçambique (1997): (<https://www.acismoz.com/wp-content/uploads/2017/06/Regulamento%20da%20Lei%20de%20Terras.pdf>) Todas as terras em Moçambique são propriedade do Estado. Indivíduos, comunidades, entidades empresariais e estrangeiros têm o direito de utilizar a terra se possuírem direitos consuetudinários sobre a terra; se utilizarem a terra há mais de dez anos; ou se possuírem uma autorização legal para utilizar a terra. A posse da terra difere de uma entidade para outra^[13].

Esta lei permite o uso da terra sem documentação formal. A lei foi inicialmente redigida para proteger os direitos dos pequenos proprietários e, ao mesmo tempo, aumentar o investimento privado. Contudo, na prática, os pequenos agricultores são vulneráveis e não são capazes de defender os seus direitos de terra contra o sector privado que tem mais recursos^[14].

Resolução n. 42/2016 - Aprova a Política de Águas, em anexo, que é parte integrante da presente Resolução (<http://www.fao.org/faolex/results/details/en/c/LEX-FAOC184683>): Esta Política Nacional de Águas inclui directrizes para a gestão e utilização de recursos hídricos em Moçambique, bem como a participação do sector privado^[15].

Resolução n. 60/98 que estabelece tarifas para a utilização da água (<http://www.fao.org/faolex/results/details/fr/c/LEX-FAOC020469/>): Esta política estabelece as tarifas para diferentes usos de água, tais como o uso doméstico e a irrigação. A utilização da água para necessidades domésticas, bem como para a irrigação em pequena escala (sem qualquer estrutura mecânica) é gratuita^[15].

Informações Adicionais

- Off-grid Knowledge Hub - Moçambique
- Agricultura Clima-Smart em Moçambique:
<https://climateknowledgeportal.worldbank.org/sites/default/files/2019-06/CSA-in-Mozambique.pdf>
- FAO (2016): Country Profile – Mozambique: <http://www.fao.org/3/i9805en/I9805EN.pdf>

Referências

1. 'Employment in Agriculture (% of Total Employment) (Modeled ILO Estimate) - Mozambique | Data', accessed 27 May 2021, <https://data.worldbank.org/indicator/SL.AGR.EMPL.ZS?locations=MZ>
2. 'Mozambique - GDP Distribution across Economic Sectors 2009-2019', Statista, accessed 27 May 2021, <https://www.statista.com/statistics/507266/mozambique-gdp-distribution-across-economic-sectors/>
3. CIAT and World Bank, 'Climate-Smart Agriculture in Mozambique', 2017, <https://climateknowledgeportal.worldbank.org/sites/default/files/2019-06/CSA-in-Mozambique.pdf>
4. T Walker et al., 'Priority Setting for Public-Sector Agricultural Research in Mozambique with the National Agricultural Survey Data', 2006, https://ageconsearch.umn.edu/record/56113/files/rr_3E.pdf
5. FEWS NET, 'Mozambique - Seasonal Calendar', 2013, <https://fews.net/southern-africa/mozambique/seasonal-calendar/december-2013>.
6. FEWS NET, 'Mozambique - Seasonal Calendar', 2013, <https://fews.net/southern-africa/mozambique/seasonal-calendar/december-2013>.
7. 'Mozambique - Drainage', Encyclopedia Britannica, accessed 3 May 2021, <https://www.britannica.com/place/Mozambique>
8. World Bank, 'Agricultural Land (% of Land Area) - Mozambique', accessed 1 June 2021, <https://data.worldbank.org/indicator/AG.LND.IRIG.AG.ZS?locations=MZ>
9. 'Mozambique at a Glance | FAO in Mozambique | Food and Agriculture Organization of the United Nations', accessed 27 May 2021, <http://www.fao.org/mozambique/fao-in-mozambique/mozambique-at-a-glance/en/>
10. USAID, 'Property Rights and Resource Governance Country Profile: Mozambique', 2018, <https://land-links.org/wp-content/uploads/2011/02/USAID-Land-Tenure-Mozambique-Profile-FINAL.pdf>
11. FAO, 'Country Profile - Mozambique', 2016, <http://www.fao.org/3/i9805en/I9805EN.pdf>
12. 'FAOSTAT: Commodities by Country', 2021, http://www.fao.org/faostat/en/#rankings/commodities_by_country_imports
13. Jurisafrika, 'Translation_of_Land_Act_of_1997', 1997, https://jurisafrika.org/docs/statutes/Translation_of_Land_Act_of_1997.pdf
14. LandLinks, 'Mozambique', *LandLinks* (blog), 2018, <https://land-links.org/country-profile/mozambique/>
15. FAO, 'FAOLEX Database - Mozambique', 2021, <http://www.fao.org/faolex/results/details/en/c/LEX-FAOC117331/#>

Retrieved from "https://energypedia.info/index.php?title=Sector_Agrícola_em_Moçambique&oldid=388240"

Partners & Networks of energypedia



Sponsors of energypedia

