

# CRESCIMENTO INCLUSIVO EM MOÇAMBIQUE

- reforçando a investigação e as capacidades

## Perfil e evolução dos pequenos agricultores em Moçambique

Dados TIA-IAI



# Estrutura

## 1. Os agregados familiares agrícolas

*Retrato do agricultor mais comum em 2020*

*Evolução das características desde 2002*

## 2. Os terrenos cultivados : tamanho, serviços e insumos

*Retrato do terreno mais comum em 2020*

*Evolução das características desde 2002*

## 3. Produção e produtividade ao longo do tempo

*Seleção das culturas, evolução dos rendimentos e do valor de produção*

## 4. Mensagens-chave

*O que é que se manteve estável e o que é que mudou?*





# Os agregados familiares agrícolas

**CRESCIMENTO INCLUSIVO  
EM MOÇAMBIQUE**

- reforçando a investigação e as capacidades

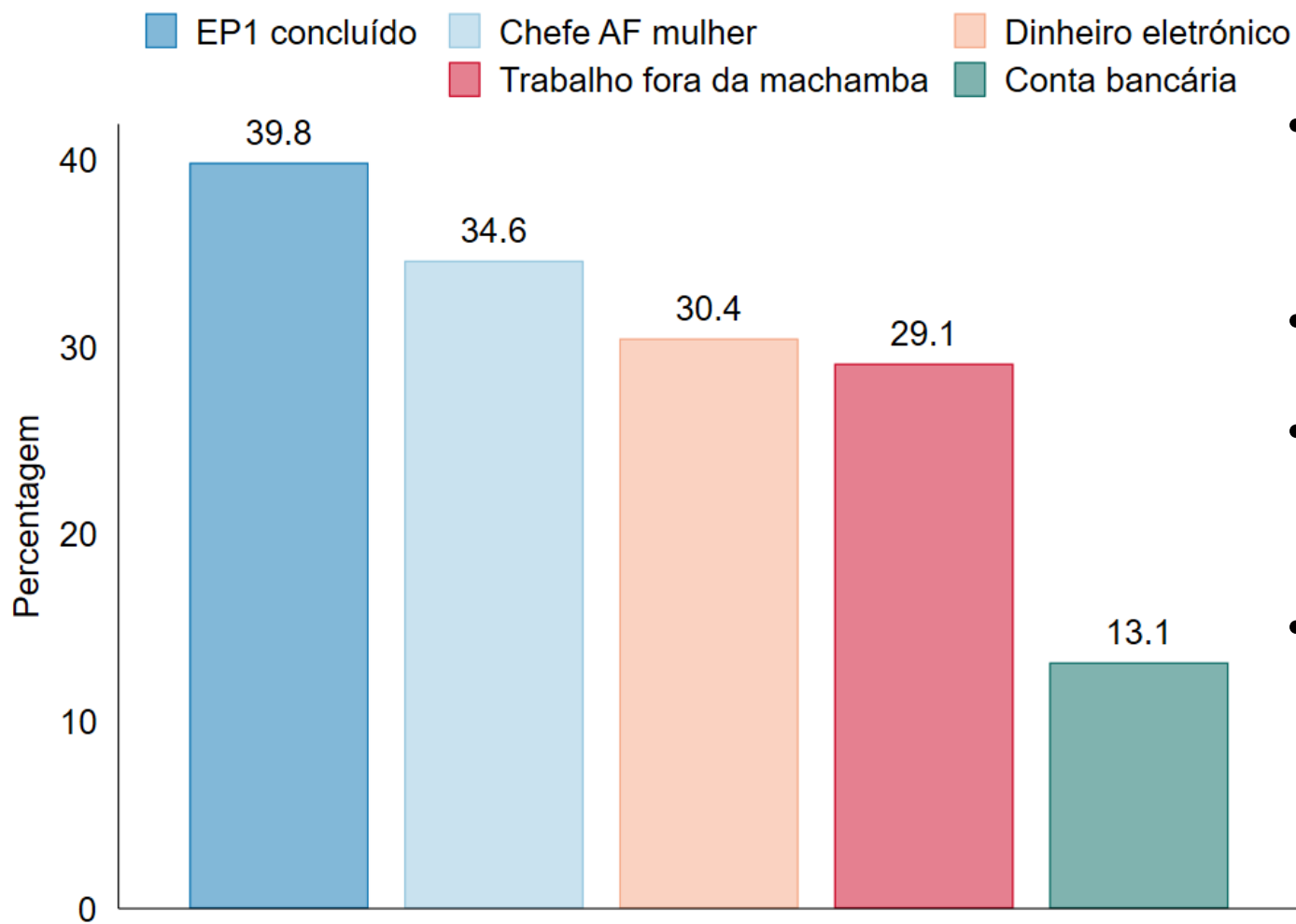
# Retrato de 2020: o agricultor médio

*Quem são agricultores de pequena e média escala em Moçambique hoje?*

- O agricultor mais comum (chefe do AF) tem cerca de 40 anos. A sua família tem 4 pessoas, duas das quais são pessoas dependentes, ou seja crianças ou idosos.
- O chefe de AF mais comum completou 4 anos de escolaridade
- Na época da fome, a sua família consegue cerca de 2 refeições / dia.
- Na família ninguém recebe um rendimento fora da machamba.
- Ninguém tem uma conta bancária ou conta de dinheiro móvel (Mpesa, Emola, ou outro), e não faz xitique.

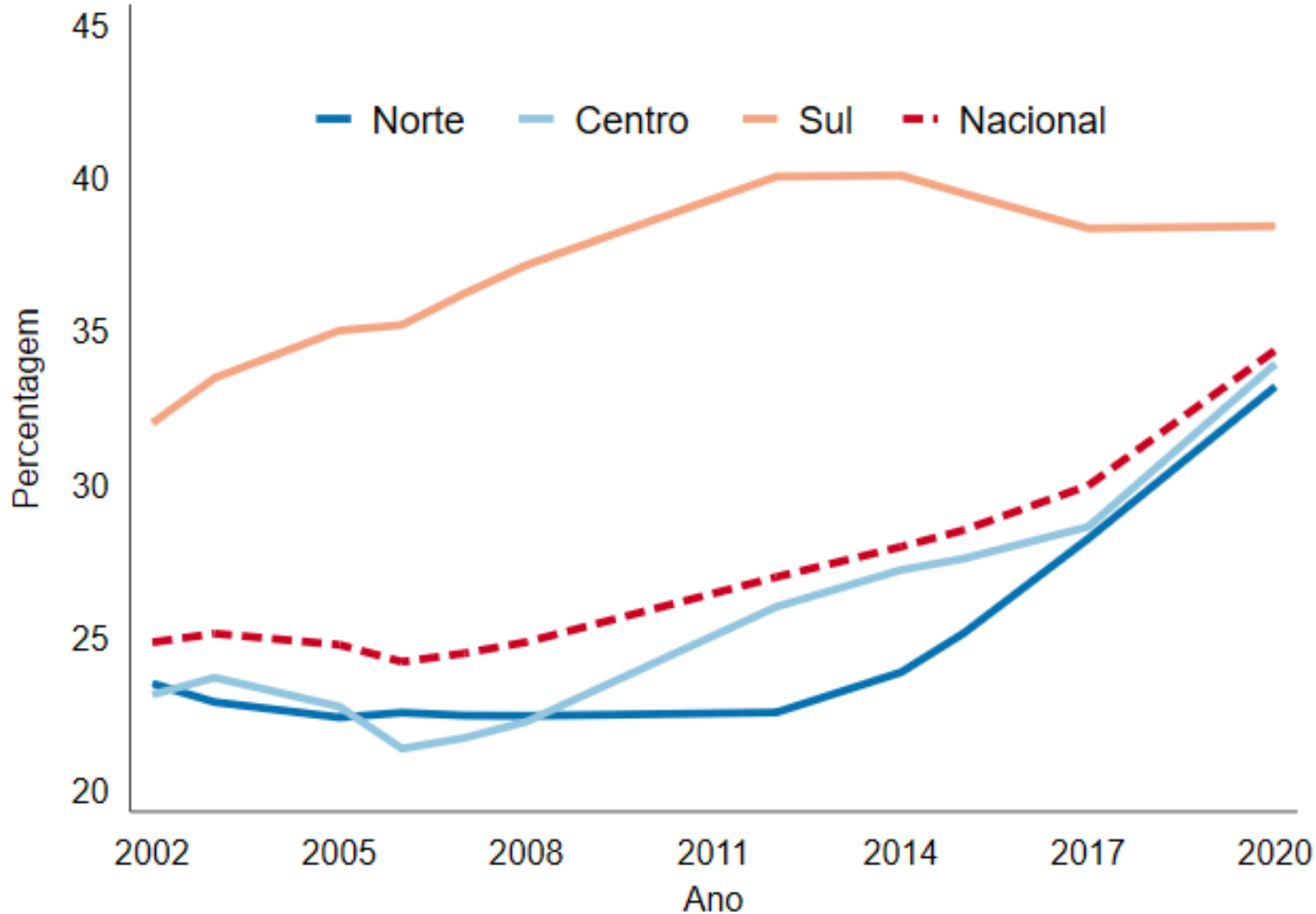


# Situação dos pequenos agricultores em 2020



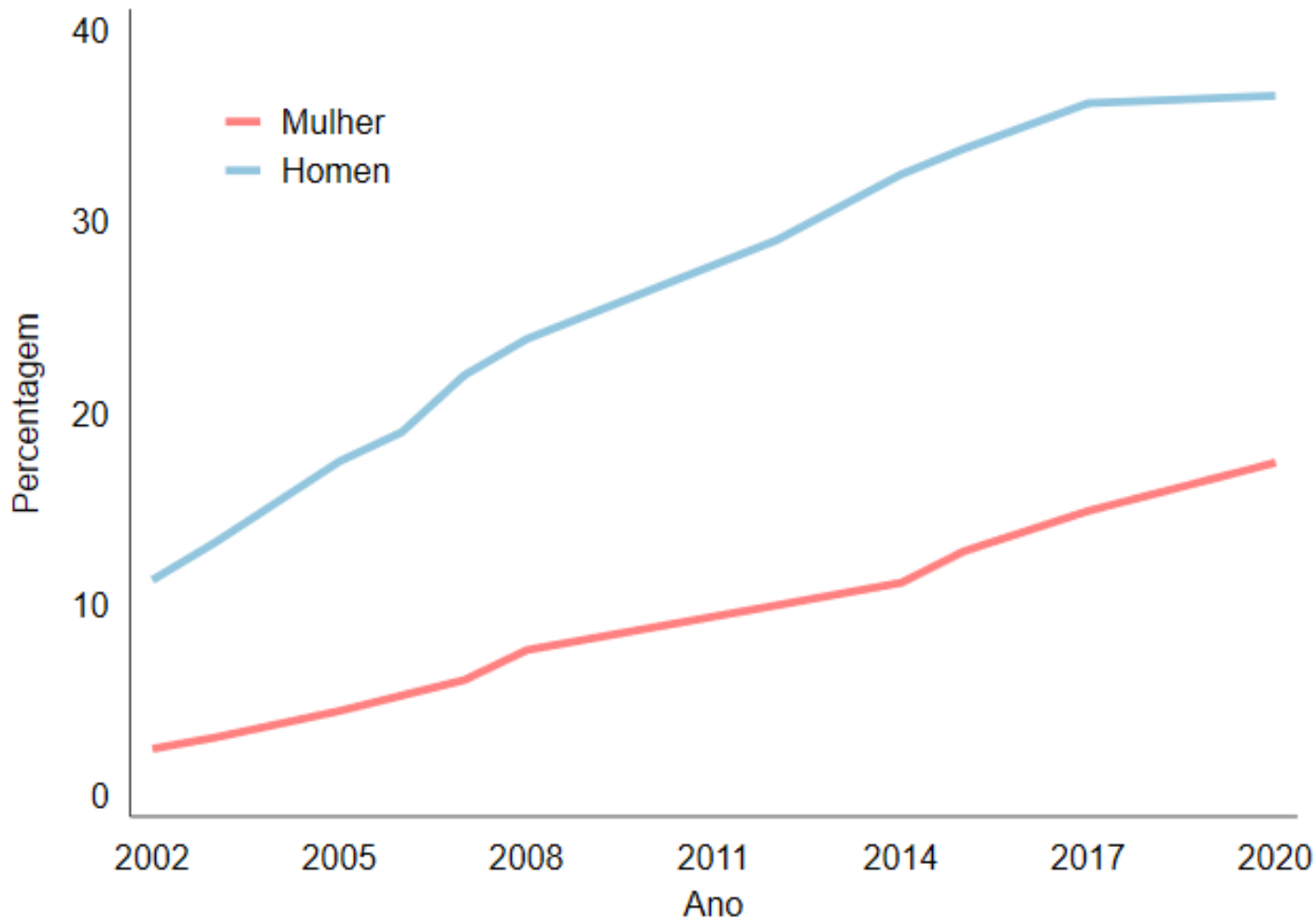
- Um em cada 3 dos chefes dos AF são mulheres
- 40% dos chefes do AF concluíram EP1
- Em 29% dos AFs tem alguém que faz trabalho fora da machamba
- O nível de inclusão financeira é baixo:
  - 13% tem conta bancária
  - 30% tem conta de moeda electrónica (Mpesa, Emola, ou outro)

# Mais mulheres chefes dos AFs



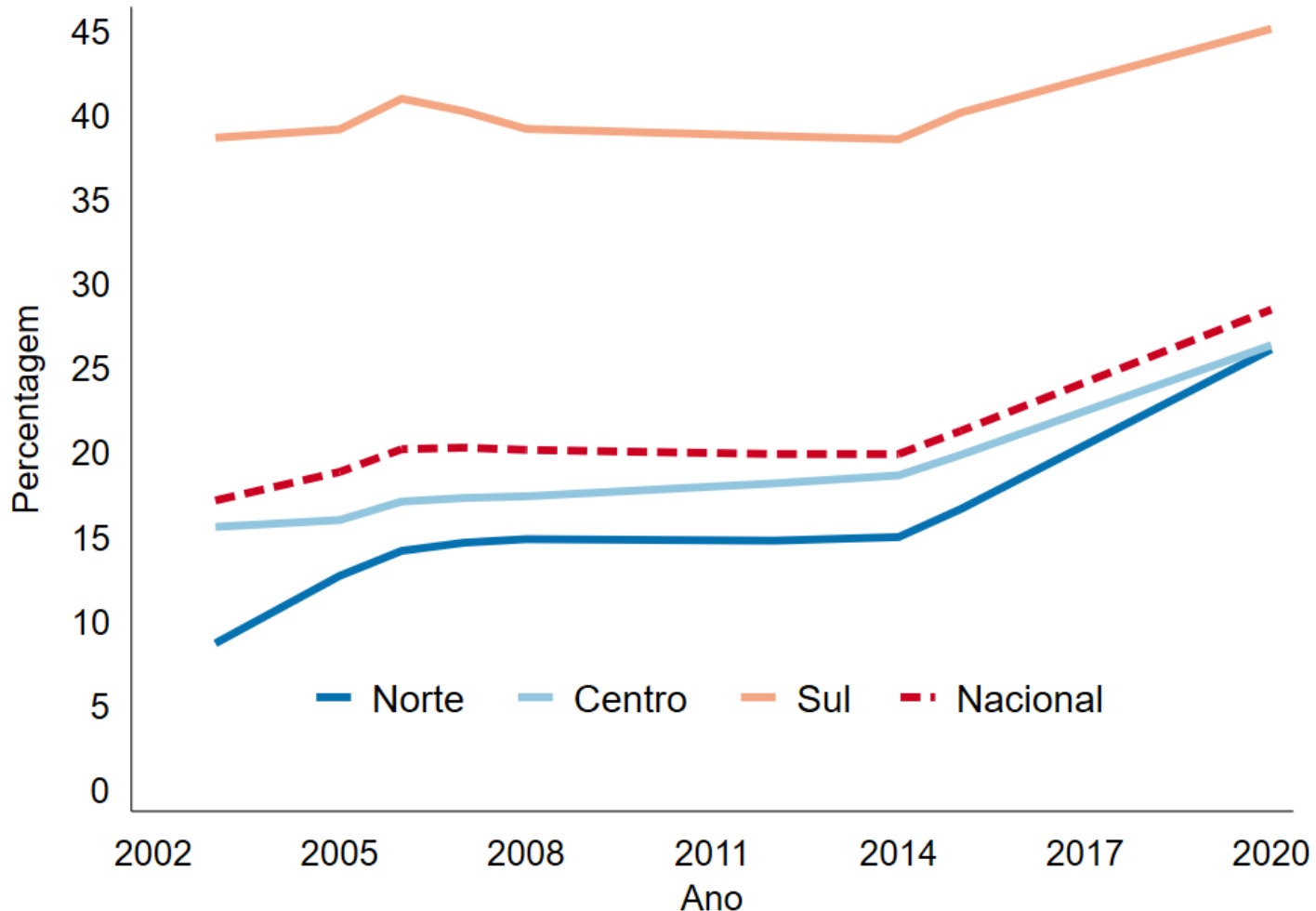
- Aumento dos AFs chefiados por mulheres, em todas as regiões
- Cerca de 40% dos AFs na região Sul é chefiado por mulheres em 2020
- Maior aumento na região Centro e Norte, mas ainda não atingiu o nível da região Sul

# Mais acesso à educação



- Até 2020 o nível da escolaridade aumentou
- Em 2002, quase a totalidade de mulheres chefes dos AFs não concluíram o EP1, comparado com 11% dos homens
- Ainda cerca de 80% das mulheres chefes dos AFs não tem EP1 concluído

# Aumento na ocupação não agrícola



- Em 2020,  $\frac{1}{4}$  dos AFs têm membros a trabalhar fora do sector
- Predominante na região Sul, aumentando de 40% para 45% entre 2002 e 2020
- No Norte e Centro do país passou até 22% em 2020



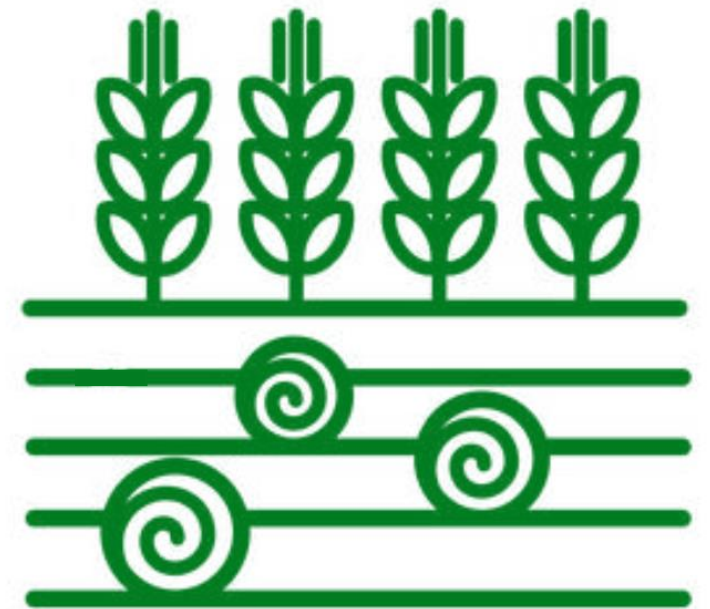


# Os terrenos cultivados: tamanho, serviços e insumos

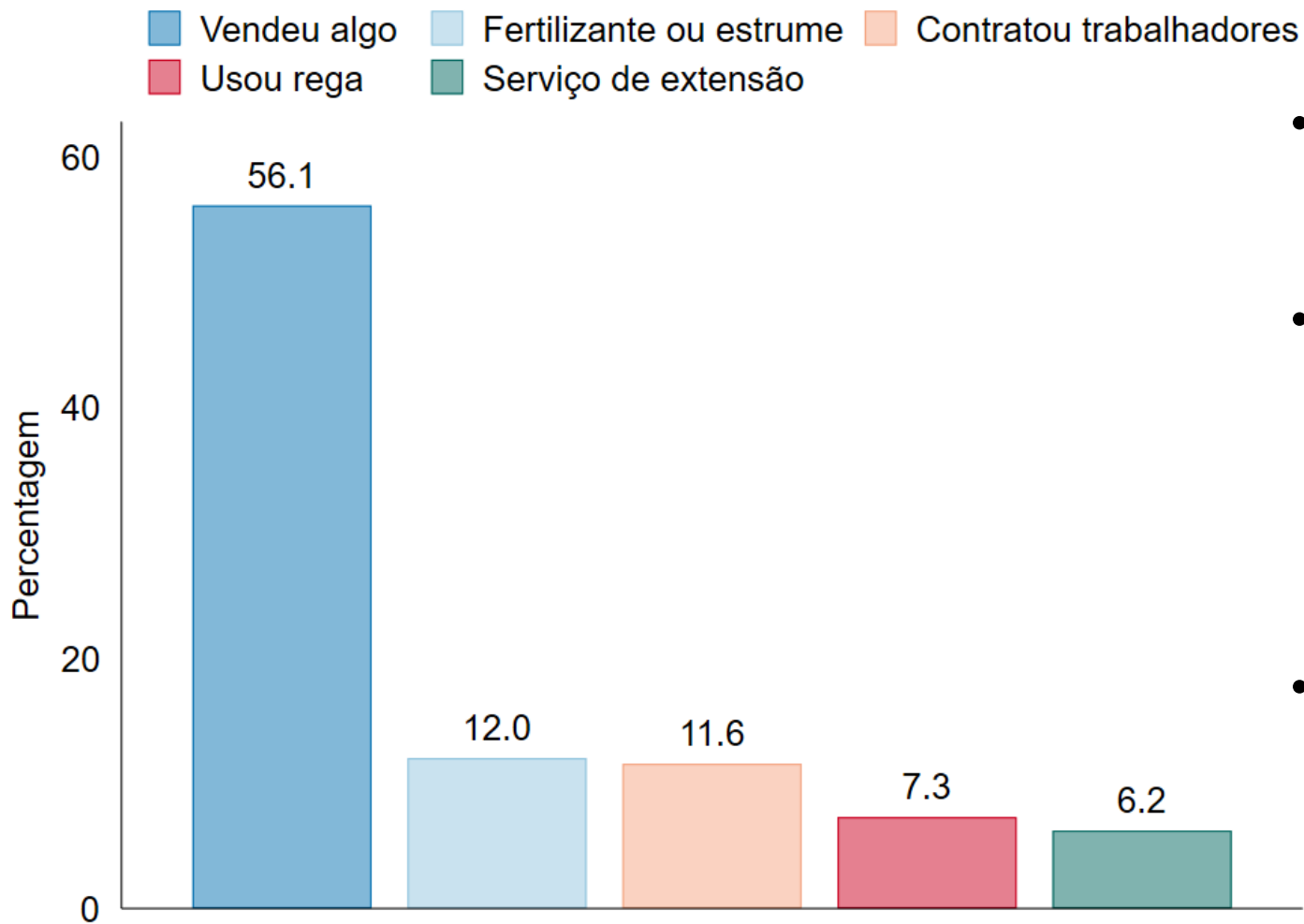
# Retrato de 2020: o terreno mais comum

*O que são explorações de pequena e média escala em Moçambique hoje?*

- O agricultor mais comum cultiva uma área de ~1 hectare
- Nesta machamba, principalmente produz-se milho, mandioca, e feijão nhemba.
- A maioria não usa irrigação, não aplica insumos modernos, não contrata nenhum trabalhador, não usa serviços de extensão, não faz parte duma associação, e nunca recebeu crédito para fins agropecuários.
- 10% da produção é vendida

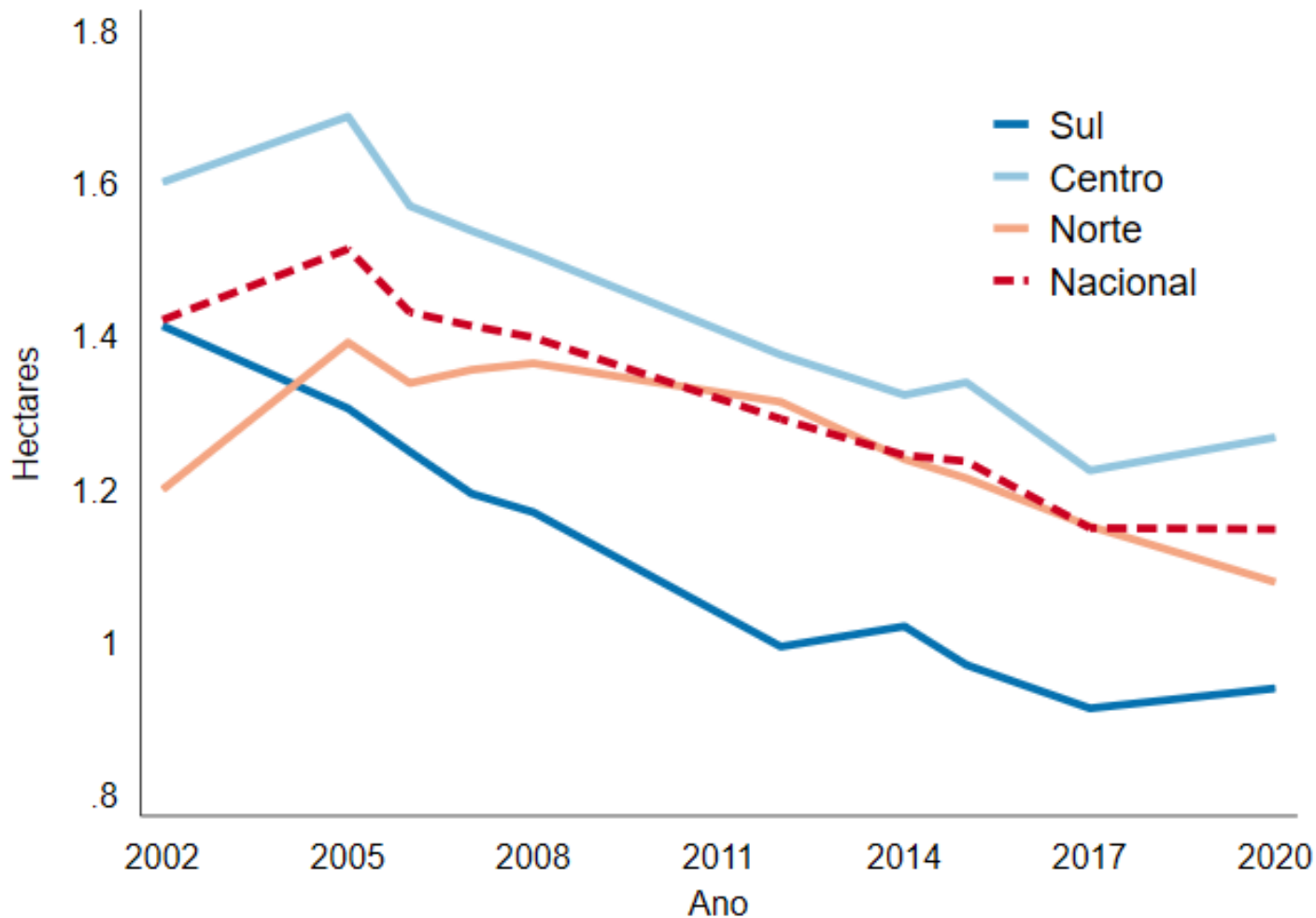


# Situação das machambas em 2020



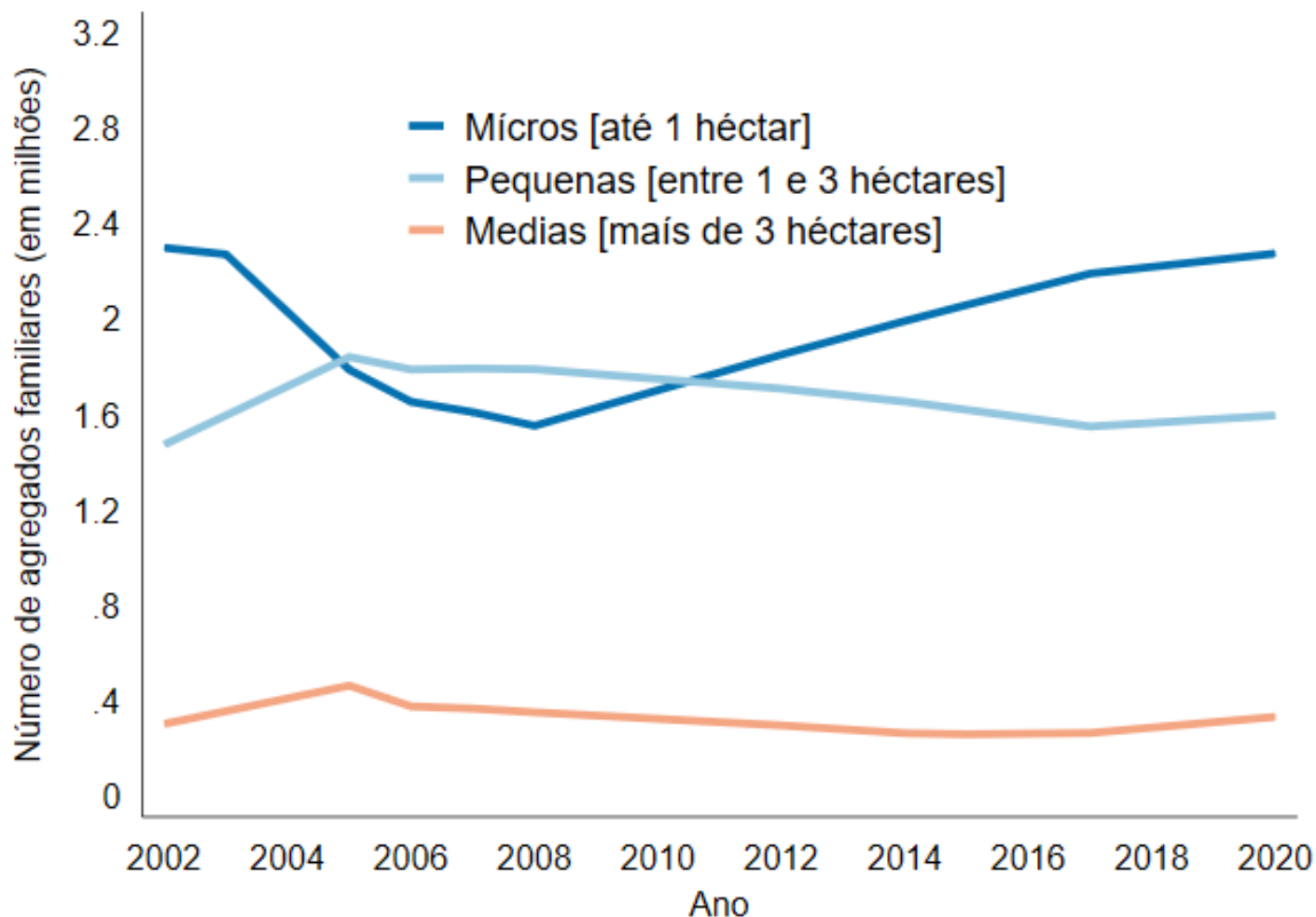
- Cerca de 60% dos agricultores vendeu pelo menos algum produto
- Baixa difusão dos insumos agrícolas:
  - 7% dos AFs usa rega
  - 12% usa fertilizantes/estrume
  - 6% recebeu serviços de extensão
- O trabalho por contrato não é muito comum, apenas 11% empregam trabalhadores

# Área média cultivada decrescente



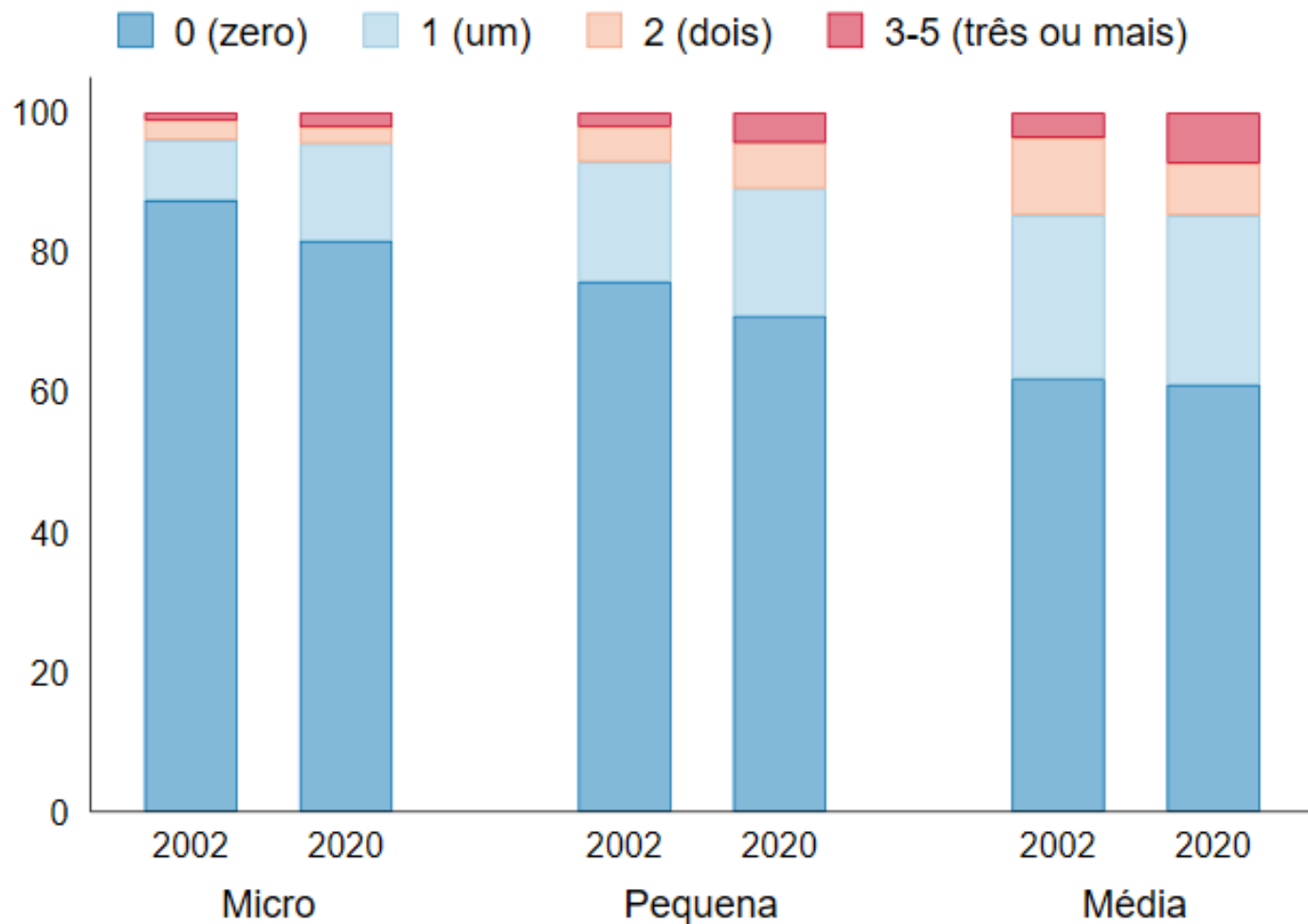
- Diminuição geral da área média cultivada
- Área média cultivada maior na região Centro
- Maior redução na região Sul
- Crescimento demográfico do país pode explicar estas tendências

# Explorações de média dimensão estáveis



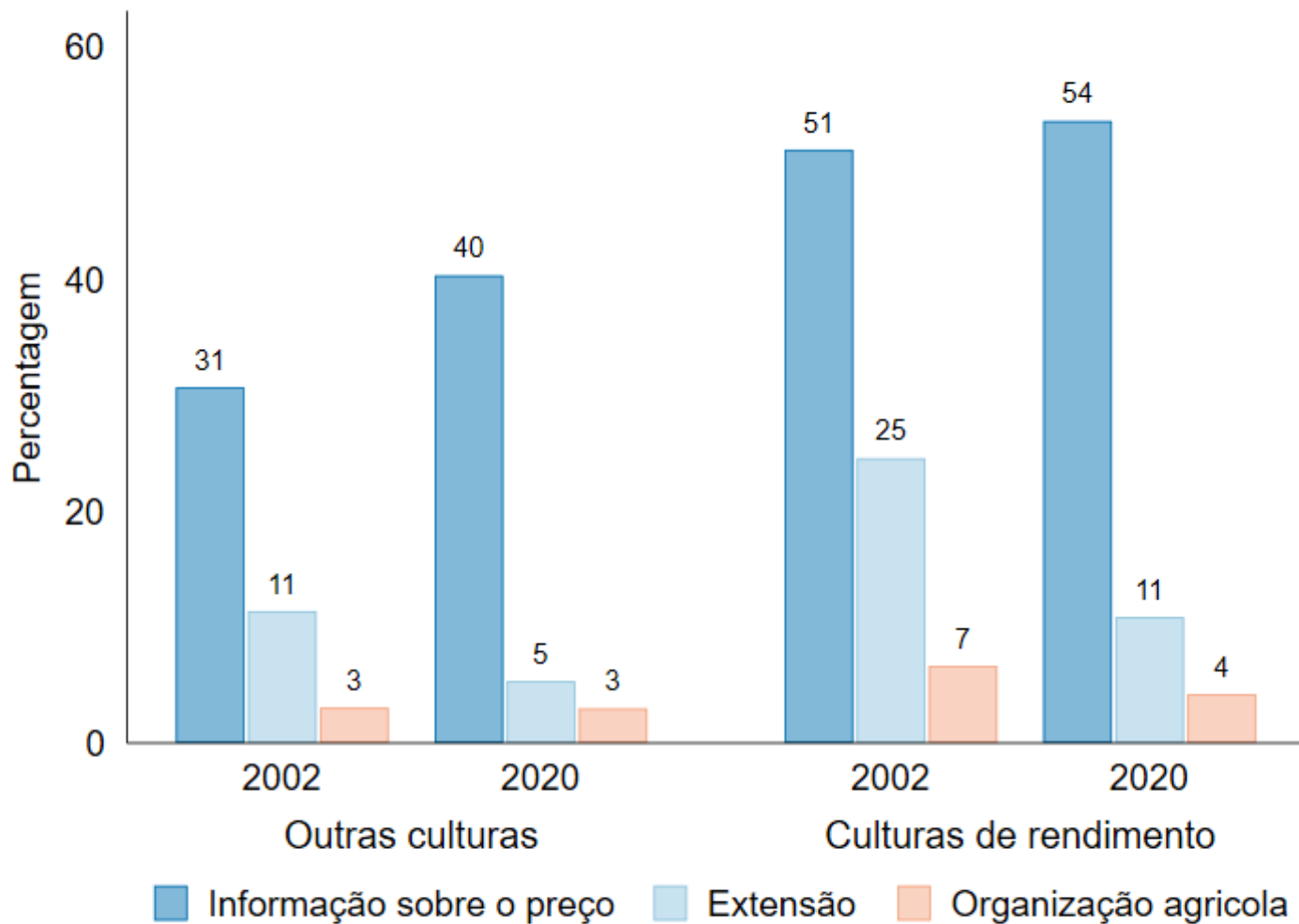
- Aumento de agregados familiares com explorações até 1 hectare
- Explorações de médio dimensão estáveis, representando 36% da área total cultivada em 2020
- Redução de área cultivada por AF devido à transformação de pequenas explorações em micro-explorações

# Ligeiro crescimento no uso de insumos modernos



- Contamos o número de insumos modernos entre: sementes melhoradas, irrigação, pesticidas, fertilizantes e estrume
- As explorações de dimensão média usam mais insumos
- A proporção dos AFs que usam pelo menos um insumo moderno aumentou de 20% até 25% desde 2002

# Extensão e associações a baixar



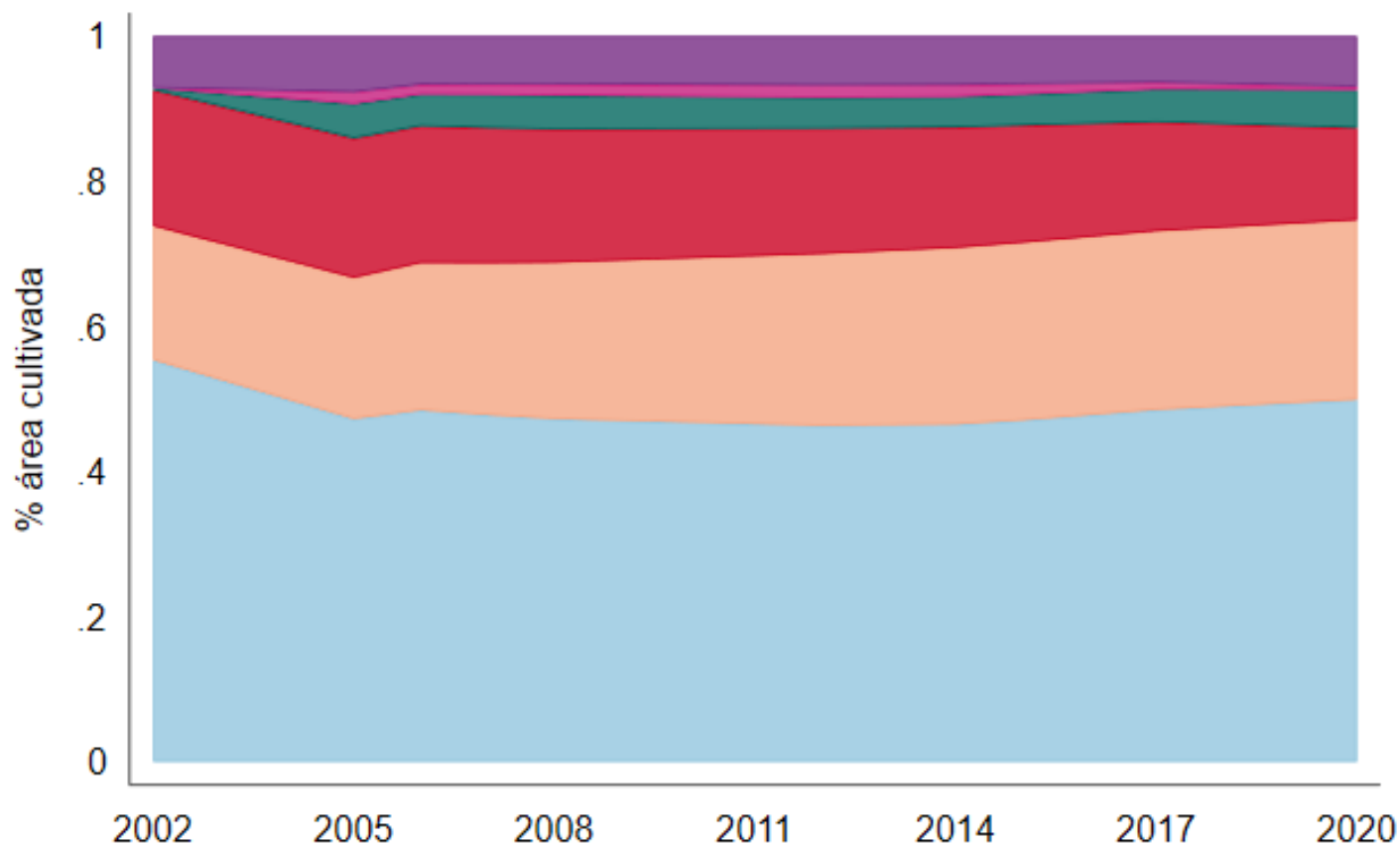
- Aumentou ao longo do tempo de acesso informações sobre os preços
- Produtores de culturas de rendimento recebem mais serviços de extensão e informações de preços
- Menos do 10% dos agricultores faz parte de organizações agrícolas



# Produção e produtividade

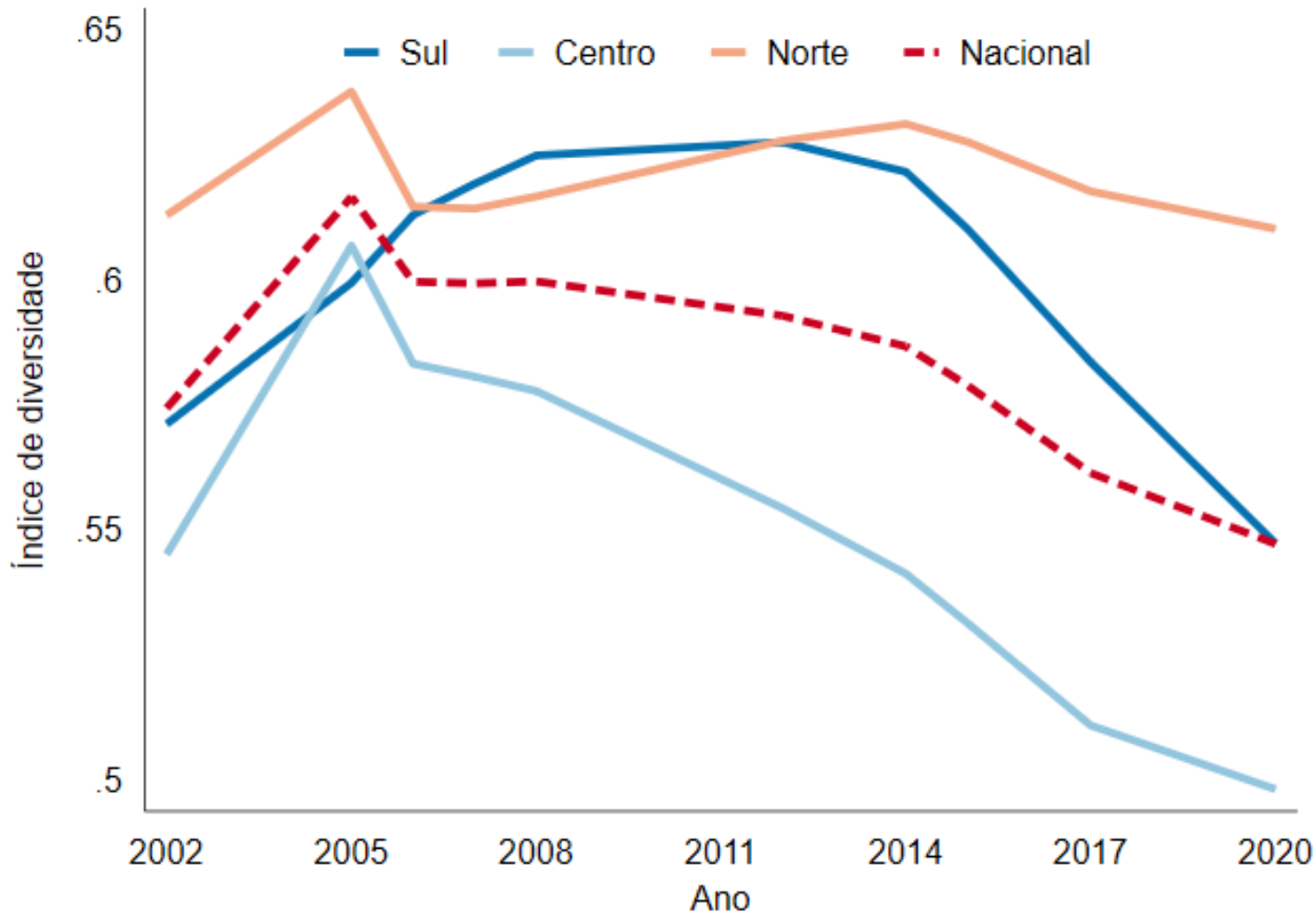


# Alocação das culturas estável



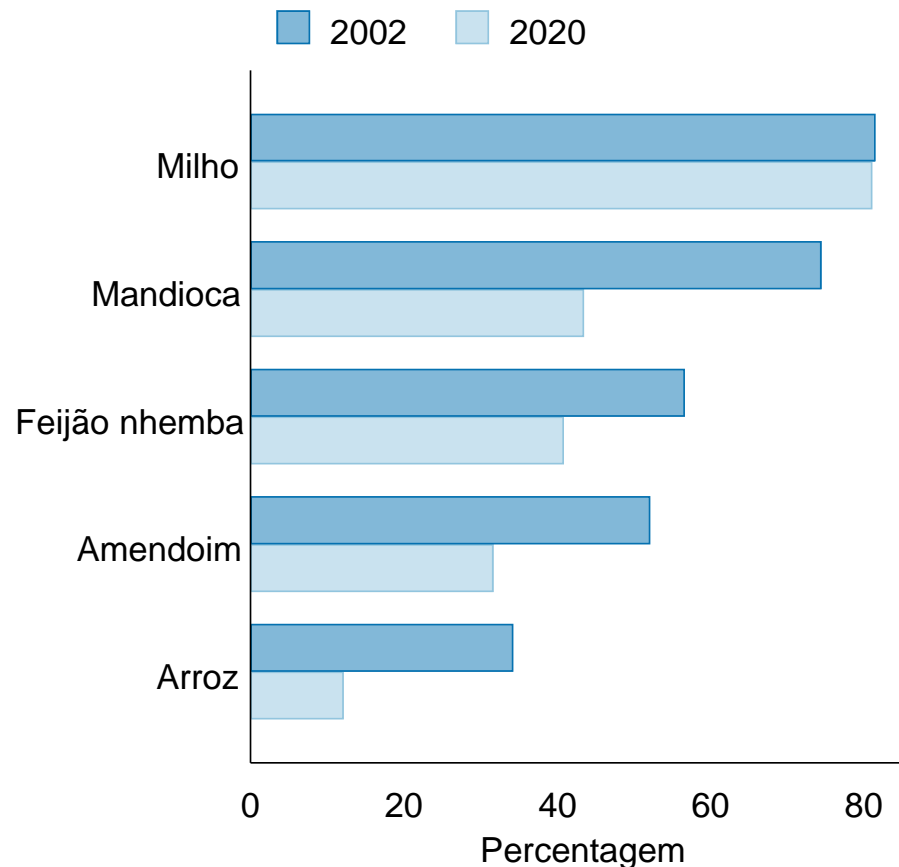
- A quota de cada categoria não se alterou muito ao longo do tempo em termos da % da área cultivada
- Ligeira diminuição no cultivo de raízes e ligeiro aumento no cultivo de legumes
- O papel das culturas de rendimento foi estável

# Em direção à maior concentração



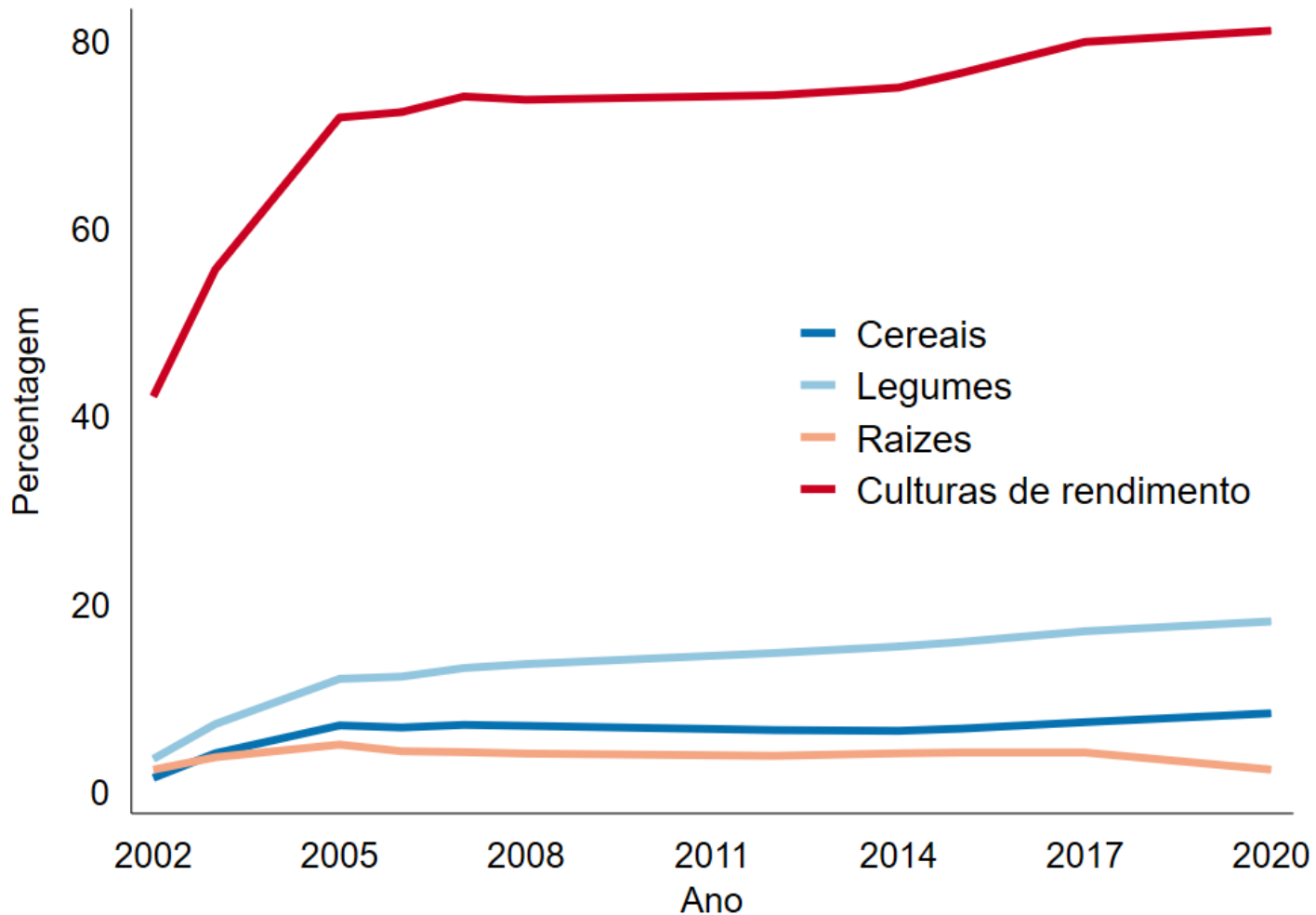
- Os agricultores estão a produzir menos tipos de produtos em 2020 em comparação com 2002
- O nível de diversidade, medido pelo índice de Simpson, está a diminuir ao longo do tempo
- A concentração aumentou mais no Centro e no Sul do país

# Redução de agricultores na produção



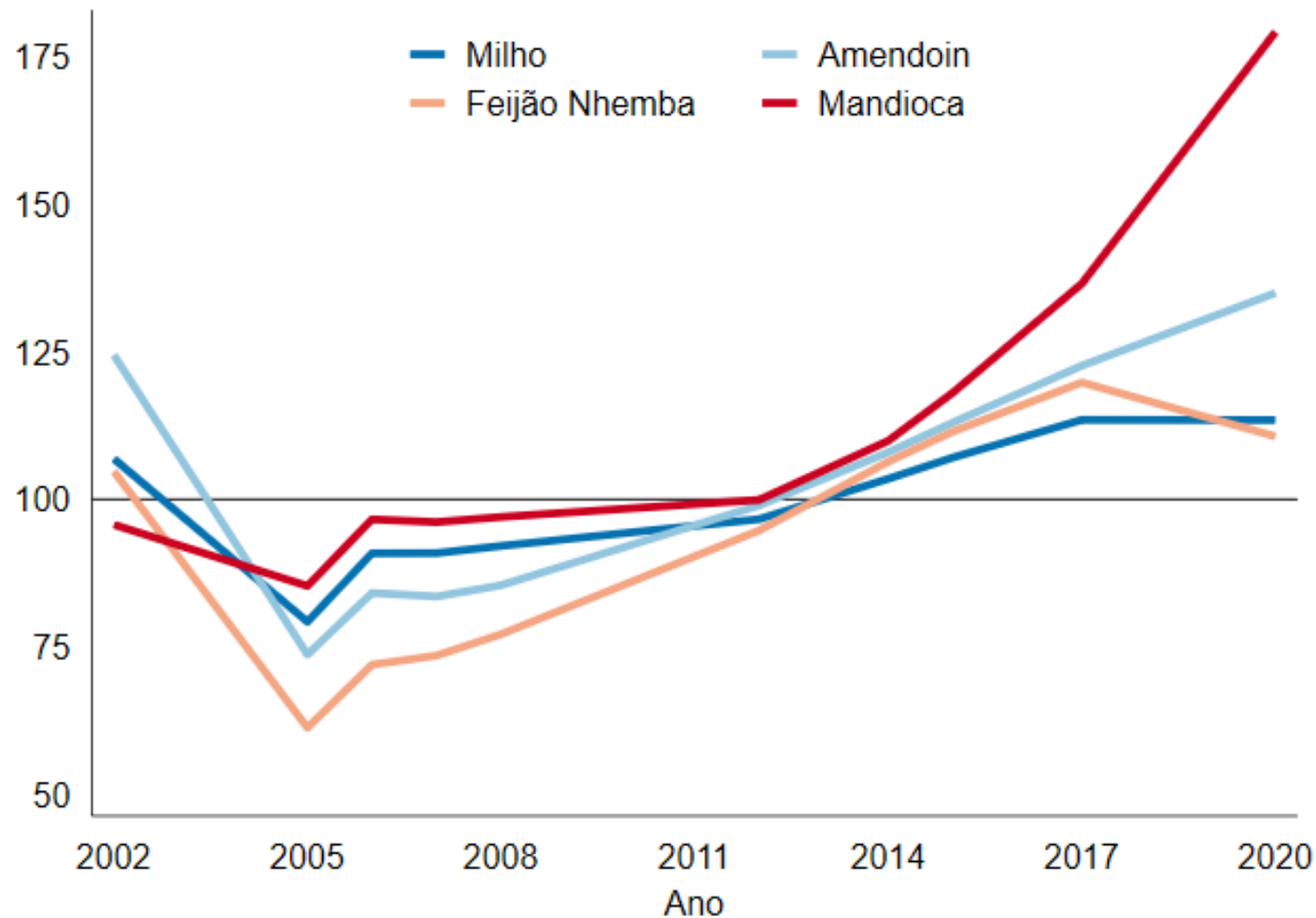
- Estas são as 5 culturas mais cultivadas
- Além do milho, todas registaram uma diminuição da percentagem de agregados familiares que as cultivam
- Arroz, uma cultura que em 2002 era cultivada por quase 40% dos pequenos agricultores é cultivada por apenas 15% em 2020

# Percentagem da produção vendida



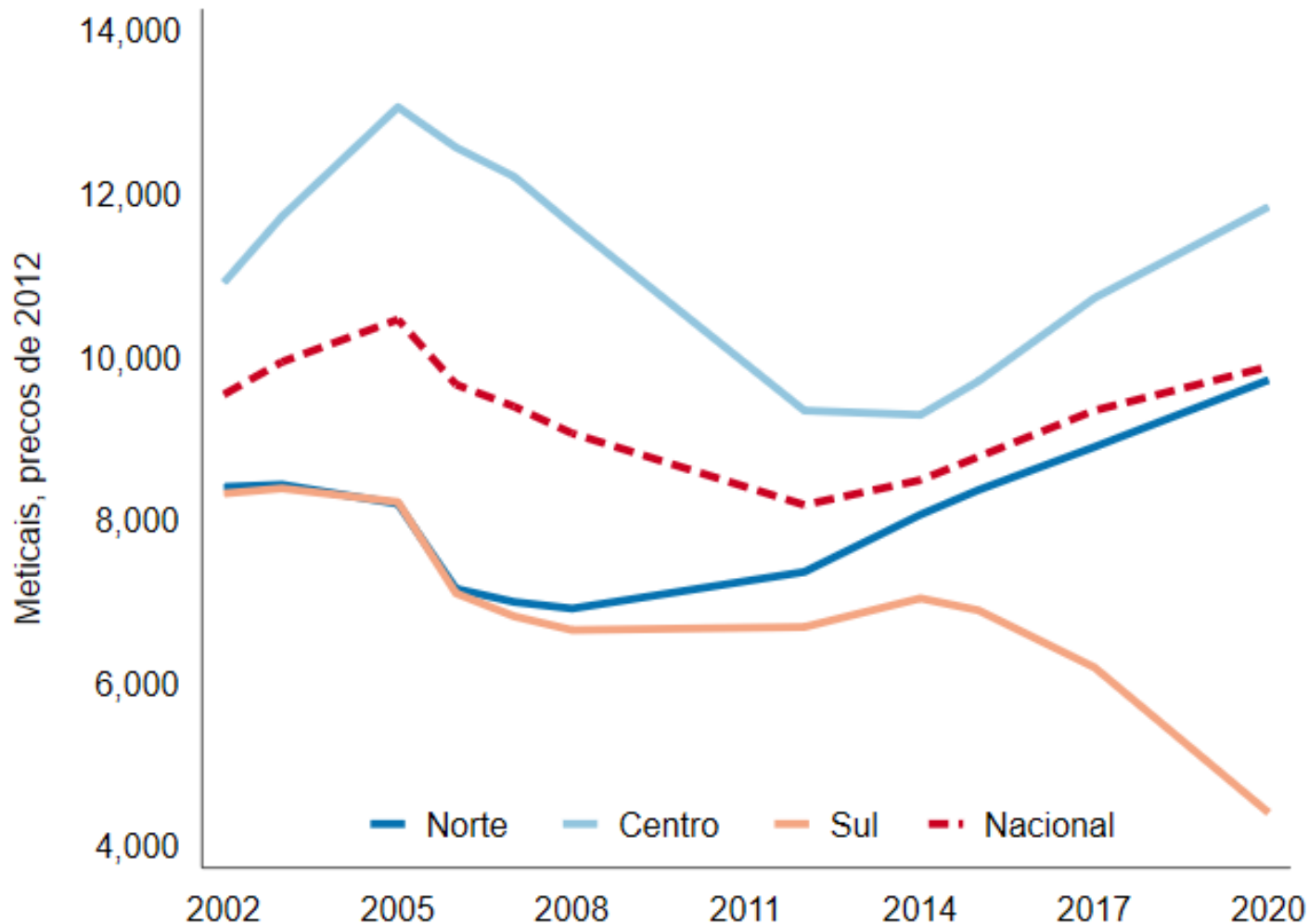
- Grande aumento da percentagem vendida de culturas de rendimentos
- Ligeiro aumento na percentagem da produção vendida de legumes, incluindo o feijão boer

# Algum aumento de rendimento por hectare



- Mostra-se rendimentos por hectare indexado (2012 = 100)
- Para todas as culturas, há algum sinal de uma melhoria no rendimento por ha. nos últimos anos, esp. mandioca
- Possivelmente ligado a intensificação o da produção

# Valor médio da produção por AF



- Grandes diferenças regionais e instabilidade ao longo de tempo
- Região Sul está a apostar em agricultura cada vez menos
- Melhoria moderada no Norte & Centro nos últimos anos



# Mensagens-chave

O que é que se manteve estável e o que é que mudou?

# O que é que se manteve estável

- Alocação das culturas mais ou menos estável a nível agregado
- A percentagem de produção vendida ao longo do tempo, não mudou muito excepto pela culturas de rendimentos
- Uso de insumos agrícolas (ex., fertilizantes, estrume, pesticidas) continua a ser limitado
- A percentagem dos agricultores que fazem parte de organizações agrícolas é inferior ao 10% tanto em 2002 como em 2020



# O que é que mudou?

## *Produção e produtividade*

- Crescimento dos rendimentos agrícola, sobretudo mandioca
- Maior concentração na escolha das culturas produzidas.
- Mais elevada percentagem vendida, especialmente nas cultura de rendimento

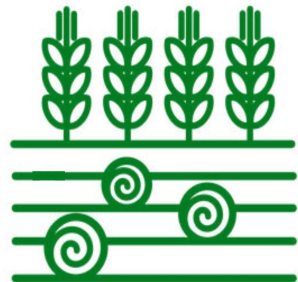
## *Os agregados familiares*



- Mais mulheres chefes do AF
- Geral aumento do nível de educação
- Aumento do trabalho não agrícola

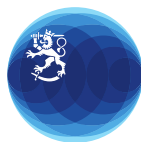
## *Os terrenos cultivados*

- Diminuição da área média cultivada
- Mais serviços para as culturas de rendimentos





Com o apoio de:



Ministry for Foreign  
Affairs of Finland



Embaixada da Noruega



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

**Embaixada da Suíça em Moçambique**