



Intervenção da SADC no sector do arroz

Duncan Samikwa

Responsável Sénior pelo Programa | Segurança Alimentar e Agricultura

19ª reunião do Comité de Direcção CARD

9ª Reunião Geral do CARD, Abidjan, Costa do Marfim, 4 - 6 de Julho de 2023



Informações de base

- **Comunidade de Desenvolvimento da África Austral (SADC):** CER com 16 Estados-Membros (Angola, Botswana, Comores, Eswatini, RDC, Lesoto, Madagáscar, Malawi, Maurícias, Moçambique, Namíbia, Tanzânia, Seicheles, África do Sul, Zâmbia e Zimbabwe).
- **Países membros do CARD:** Angola, República Democrática do Congo, Madagáscar, Malawi, Moçambique, República Unida da Tanzânia e Zâmbia.
- O Plano de Acção Custeado da Estratégia e Mapeamento da Industrialização da SADC, aprovado pela Cimeira em Março de 2017, identifica seis grupos prioritários de cadeias de valor, nomeadamente: **Agro-processamento, Beneficiamento de Minerais, Produtos Farmacêuticos, Bens de Capital, Bens de Consumo e Serviços.**
- Especificamente para o perfil do cluster de agro-processamento, foi identificado um total de 14 cadeias de valor com grande potencial de actualização regional. Entre estas, o arroz foi considerado como tendo o maior potencial de desenvolvimento, uma vez que a região continua a importar grandes quantidades, apesar de ter potencial para a sua produção
- Com base nas conclusões do estudo de caracterização, o Secretariado efectuou um levantamento e uma análise pormenorizados das cadeias de valor seleccionadas, com vista, nomeadamente, a determinar o desempenho real e a identificar oportunidades de desenvolvimento futuro.

Importância do arroz na região da SADC

- A maior parte do **arroz consumido** → é **importado** do RdM - um total de \$898 m p.a. (2015-2017) - 95% importado pelos EM da SADC - resultado dos **baixos níveis de produção de arroz** na região.
- **A SADC é um importador líquido de arroz** (2015-2017) – 1.12 mil milhões de dólares → **balança comercial negativa** de 1.03 mil milhões de dólares com o RdM.
- **1.12 mil milhões de dólares** de arroz **importado** para a SADC, apenas **7%** (81 milhões de dólares) foram obtidos na região.
- **"Arroz com casca"** (paddy ou em bruto) - apenas 6 milhões de dólares de produto importado do RdM.
- O mesmo se aplica ao **arroz descascado (arroz integral)**, em que apenas 2 milhões de dólares são importados do RdM.
- **'Arroz semibranqueado ou branqueado, mesmo polido ou glaceado'** Importações da SADC provenientes do RdM - \$895 m p.a. (2015-2017).
- **"Arroz partido"**: Importações da SADC do RdM - \$128 m (2015-2017).

Importância do arroz na região da SADC -2

Produção de arroz em casca na região da SADC (MT)

	Produção em 2020	Produção média de dez anos	% da produção regional total (com base na média de 10 anos)	Tendência
Madagáscar	4,232,000	4,007,112	49.8%	-0.27%
Tanzânia	4,528,000	2,595,991	32.3%	9.56%
RDC	1,379,000	1,056,911	13.1%	8.14%
Moçambique	137,243	163,066	2.0%	-4.23%
Malawi	145,446	119,262	1.5%	1.41%
Zâmbia	34,630	38,701	0.5%	-4.45%
Comoro	30,543	29,586	0.4%	1.48%
Angola	10,000	23,372	0.3%	-11.86%
África do Sul	3,076	3,058	0.0%	0.20%
Zimbabué	1,336	1,265	0.0%	2.48%
Eswatini	1,000	892	0.0%	3.38%
Total	10,502,274	8,039,635		3.91%

Produtividade do arroz (Hg/He) nos principais Estados-Membros produtores de arroz

	2020	Dez anos Rendimento médio	Varição média anual Hg/He/ano	Tendência
Tanzânia	28,533	23,899	1,306.31	5.47%
Madagáscar	25,266	37,234	(1,339.76)	-3.60%
Malawi	19,989	18,390	(11.77)	-0.06%
RDC	10,447	8,167	243.86	2.99%
Moçambique	4,834	5,338	(283.79)	-5.32%
Região da SADC	17,466	17,825	(35.38)	-0.20%

Importância do arroz na região da SADC -3

Consumo de arroz branqueado (1.000 MT)

	2011	2021	% de aumento 2011 a 2021
Madagáscar	2,902	3,210	11%
Tanzânia	1,584	2,520	59%
RDC	312	1,122	260%
África do Sul	850	890	5%
Moçambique	531	889	67%
Angola	324	532	64%
Maurícia	55	65	18%

Principais importadores de arroz branqueado (em milhares de dólares)

Importador (Compradores)	2021	10 anos Mínimo	10 anos no máximo	Média de 10 anos	Tendência %	Os 3 principais fornecedores
África do Sul	504,457	419,430	686,560	517,078	-2.32%	Tailândia, Índia, Paquistão
Moçambique	377,318	94,476	377,318	214,063	8.72%	Índia, Tailândia, Paquistão
Angola	263,421	13,819	347,980	186,427	6.75%	Tailândia, Índia, Brasil
Madagáscar	272,914	84,933	272,914	168,811	9.11%	Índia, Paquistão, China
Zimbabué	129,597	50,487	129,597	105,282	-0.74%	Paquistão, UEA, Tailândia

Principais exportações intra-SADC de arroz branqueado (em milhares de dólares)

Exportador	Compradores	2021	Mínimo	Máximo	Média de 10 anos	Tendência
África do Sul	Botsuana	33,686	20,366	33,686	25,286	5%
África do Sul	Eswatini	17,974	12,528	19,069	15,993	3%
África do Sul	Zimbabué	11,894	3,035	24,571	15,436	-13%

Intervenções existentes no sector do arroz

Centro Regional de Liderança para o arroz e sistemas baseados no arroz em Moçambique (SADC-CCARDESA, Banco Mundial).

- Promove a investigação em colaboração e as parcerias entre os países da SADC com cientistas que trabalham em conjunto para gerar tecnologias que beneficiam toda a região, por exemplo, introduziu três variedades de arroz de elevado rendimento com um potencial de rendimento (Kayanjamalo, Katete e Mpatsa).

Produtos de conhecimento sobre agricultura inteligente face ao clima (SADC, GIZ, BMZ)

- Selecção de sementes climaticamente inteligentes para arroz.
- Opções climaticamente inteligentes de gestão da água para o arroz.
- Opções agroflorestais climaticamente inteligentes para o arroz.
- Opções climaticamente inteligentes de gestão pós-colheita do arroz.

Sistema Regional de Gestão de Informação Agrícola - lançado recentemente (SADC, FAO)

- Um sistema integrado e multilingue que dê aos decisores políticos acesso a dados fiáveis e atempados que sirvam de base às políticas, à afectação de recursos e às intervenções de emergência.

O Sistema de Regulamentação de Sementes Harmonizado da SADC (SADC, USAID)

- Conjunto de regras, normas, procedimentos e medidas de apoio necessários para facilitar a circulação de sementes entre países.

Mapeamento e análise regional pormenorizada da cadeia de valor do arroz

Objectivo geral

- Efectuar uma análise e mapeamento detalhados das quatro cadeias de valor do agro-processamento (algodão, arroz, soja e trigo) a nível nacional e regional na região da SADC.
 - A análise apoiará o desenvolvimento de cadeias de valor baseadas em dados concretos por diferentes partes interessadas na região, com o objectivo de promover as agro-exportações de valor acrescentado.
 - Mapeamento para incluir potenciais e actuais clusters industriais regionais transfronteiriços.

Objectivos específicos

- Mapear, quantificar e analisar as cadeias de valor a nível nacional e regional.
- Avaliar e analisar o desempenho regional efectivo das cadeias de valor utilizando dados reais de produção e exportação.
- Identificar os Pontos Fortes, Pontos Fracos, Oportunidades e Ameaças para o crescimento das cadeias de valor seleccionadas.
- Fornecer recomendações específicas que devem ser feitas a nível nacional e regional para otimizar e melhorar potencialmente as cadeias de valor.
- Identificar e mapear os clusters industriais regionais actuais e potenciais das cadeias de valor e fazer recomendações sobre quais os clusters a que deve ser dada prioridade, a fim de reforçar o crescimento e o desenvolvimento da colaboração transfronteiriça no desenvolvimento das cadeias de valor regionais.

Mapeamento e análise regional pormenorizada da cadeia de valor do arroz

Resultados esperados

1. Mapear os principais processos em cada cadeia de valor do arroz (a transformação das matérias-primas em produtos finais);
2. Identificar e cartografar os principais actores (principais actores do mercado, compradores e empresas, incluindo provedores de serviços e instituições) envolvidos;
3. Mapear o fluxo de produtos (incluindo quais são e onde estão os principais mercados e clientes (compradores) na região - incluindo o potencial de exportação Intra-SADC e Extra-SADC dos produtos de valor acrescentado;
4. Mapear os fluxos de informação e conhecimento;
5. Mapear as sobreposições relevantes na Cadeia de Valor, incluindo (áreas de produção, volumes produzidos e comercializados, produtividade, número de actores/empresas, número de empregos, número de mulheres e jovens participantes, vendas, distribuição de rendimentos, rendimentos do trabalho e tecnologias utilizadas);
6. Mapear o fluxo geográfico do produto ou serviço e a localização dos actores;
7. Mapear o valor a diferentes níveis de cada cadeia de valor;
8. Mapear as relações e ligações entre os actores da cadeia de valor;
9. Mapear os serviços das empresas que alimentam as cadeias de valor;
10. Mapear os constrangimentos (e lacunas) e as potenciais soluções em cada cadeia de valor.

Relatório de progresso/roteiro

- Validação do relatório do estudo sobre o mapeamento e análise detalhados regionais da cadeia de valor do arroz - até Agosto/Setembro de 2023.
- Coordenar com os Estados membros e parceiros da SADC no:
 - Desenvolvimento da Estratégia Regional da Cadeia de Valor do Arroz da SADC;
 - **Recrutar um consultor para liderar o desenvolvimento da estratégia Q2 ;**
 - **Reunião da plataforma regional de partes interessadas para validar a estratégia Q3;**
 - **Divulgação/promoção do arroz na região pelas partes interessadas a partir do quarto trimestre;**
 - Implementação da Estratégia Regional da Cadeia de Valor da SADC.
- **Apoio necessário da CARD e dos parceiros**
 - Assistência técnica/apoio ao desenvolvimento da estratégia regional de desenvolvimento do arroz.
 - Apoio técnico e financeiro para convocar uma plataforma de partes interessadas para validar a Estratégia Regional de Desenvolvimento do Arroz.
 - Apoio técnico à divulgação/promoção das **cadeias de valor do arroz** na região.



ASANTE SANA

MERCI BEAUCOUP

MUITO OBRIGADO

THANK YOU.

