



REPÚBLICA DE MOÇAMBIQUE
MINISTÉRIO DA AGRICULTURA
DIRECÇÃO NACIONAL DOS SERVIÇOS AGRÁRIOS

BALANÇO PRELIMINAR DA CAMPANHA AGRÍCOLA (2010/2011)

Agosto, 2011

Conteúdo de Apresentação

1. Introdução
2. Principais actividades realizadas
 - 2.1 Investigação
 - 2.2 Semente certificada
 - 2.3 Sanidade Vegetal
 - 2.4 Extensão
 - 2.5 Irrigação
 - 2.6 Mecanização
 - 2.7 Programa de Hortícolas
 - 2.8 Impacto dos Principais Factores de Produção
3. Avaliação Preliminar da Campanha Agrícola
 - 3.1 Avaliação geral da campanha agrícola
 - 3.2 Áreas lavradas e Semeadas
 - 3.3 Impacto das Actividades Climatericas
 - 3.4 Resultados preliminares (Áreas)
 - 3.5 Resultados preliminares (Produção)
4. Principais Desafios

1. Introdução

- A 16 de Outubro decorreu em todo o País, o lançamento da campanha agrária, cujas cerimónias centrais tiveram lugar no Distrito de Massinga, Província de Inhambane e foram dirigidas por Sua Excelência, Presidente da República de Moçambique, Armando Emílio Guebuza.
- O presente informe tem como objectivo fazer balanço preliminar da campanha agrícola 2010-11

2. Principais Actividades Realizadas

2.1 Balanço da Produção de semente básica

Cultura	Plano(Ha)	Realizado (ha)	Produção (Tons)	Grau de realização (%)
Milho	300	115,5	365	38%
Arroz	142	100	366	70
Nhemba	66	46	52,8	70
Feijão Vulgar	55	38	35	69
Feijão boer	8,5	8	5,1	94
Soja	25	18	25	72
Amendoim	44	37	39,6	84
Mapira	34	26	68	76
Mexoeir	5	3	3	60
Algodão	35	34	28	97
Mandioca	130	110		85
Batata reno	14	3	140	21

2.2 Aprovisionamento de semente certificada– Nivel Central (1ª época) (I)

Designação	Quantidade de semente Planificada	Quantidade de semente Disponibilizada	Grau de Cumprimento
Semente de Milho de polinização aberta (ton)	1.865	1.865	100%
Semente de Milho híbrido (ton)	1.010,5	1.102,5	109%
Semente de Arroz (Ton)	2.150	1.835	85%
Semente de Mapira (ton)	400	535	134%
Semente de Soja (ton)	300	300	100%
Mudas de mangueiras (Plântulas)	250.000	30.000	Em processo de distribuição na Província de Maputo

2.2 Aproveitamento de semente – Nivel Central (2ª época) (II)

Designação	Quantidade de semente Planificada	Quantidade de semente Disponibilizada	Grau de Cumprimento
Semente de Milho de polinização aberta (ton)	585	342.5	59
Semente de Milho híbrido (ton)	83	83	100
Semente de Trigo (ton)	700	748	107
Semente de Batata reno (ton)	2.250	2.250	100
Semente de Hortícolas (ton)	3.93	3.93	100

7

2.2 Contribuição das Províncias

Cultura	Milho (ton)	Arroz (ton)	Mapira (ton)	Amend (ton)	Feijão (ton)	Batata reno (ton)	Hortícolas (ton)
Maputo Cidade	-	-	-	-	-	1	0.03
Maputo Provincia	94	25	-	-	3.3	40	0.47
Gaza	0.82	-	-	2.45	2.5		0.27
Inhambane	-	-	-	-	1.8	46.5	0.05
Manica	68.2	-	4.7	2.7	25.7	-	-
Sofala	84.9	-	6.7	9.0	27.2	100	0.50
Tete	96	-	45	0.6	3.5	-	0.42
Zambezia	72.2	47	13.5	15.8	25.4	10	-
Nampula	10	20	-	45.0	67.0	-	0.157
Cabo Delgado	35	12.4	50	-	53.1	-	-
Niassa	23.1	30.5	-	13	9.2	-	0.03
Total	484.2	134.9	119.9	88.6	218.7	197.5	1.9

2.2 Aprovisionamento de Insumos para a 1ª época da Campanha Agrícola 2010/11 (Cont.)

- Foram realizadas feiras de insumos agrícolas nas Províncias do Centro do País em coordenação com os Parceiros, beneficiando cerca de 20 mil famílias vulneráveis nas províncias de Gaza (2.000), Sofala (12.000), Manica (1.000), Zambézia (5.000).
- Em parceria com FAO/EU foram beneficiados 25 mil famílias nas regiões Centro e Norte do País num programa de *Vouchers* que consiste na disponibilização de semente e fertilizante (Kit= 25kg milho, 40 kg de arroz+ureia e NPK=50kg)

9

2.3 Aprovisionamento de Produtos Fitossanitários

Designação	Quantidade de Planificada	Quantidade disponibilizada	Observações
Pesticidas e material de protecção e aplicação	34.600 litros/kg	34.600 litros/kg	100%
Equipamentos de protecção contra pesticidas	5.272 unidades (botas, máscaras, luvas, óculos, fato-macaco e chapéus)	5.272 unidades	100%
Equipamentos de aplicação de pesticidas	598 unidades (mini ulvas, atomizadores e pulverizadores)	598 unidades	100%
Tendas de Campanha	35	35	100%

Obs: Atribuídos a todas as Províncias

10

2.3 Principais actividades realizadas no controle das principais pragas e doenças

Pardal de bico vermelho:

- Localização de uma zona de reprodução na zona de Nwantimba em Chókwè numa área estimada de 186ha;
- Localização de 2 áreas de pernoites, ambas situadas em Conhane ao longo do regadio no Distrito de Chókwè com uma área de cerca de 22 ha.



2.3 Principais actividades realizadas no controle das principais pragas e doenças (Cont..)

Lagarta invasora:

Alocadas à província de Tete 11 armadilhas, distribuídas 276 ferromonas a todas as províncias e 300 blocos de insecticidas;

Registada nas Províncias de Manica, Cabo Delgado, Niassa, Sofala e Gaza, tendo infestado uma área estimada em cerca de 2.044,30 ha nas culturas de milho, mapira e arroz, tendo sido controlados 1.944,40 ha e perdidos 49.9 ha e um total de 756 famílias afectadas

13

2.3 Principais actividades realizadas no controle das principais pragas e doenças (Cont..)

Gafanhoto vermelho:

- Em 2010, foram realizadas prospecções numa área total de 37.600 ha na zona de reprodução na Província de Niassa, Distrito de Chiuta.
- Identificada zona de concentração de gafanhotos adultos na planície de Chirua numa área estimada em 3.000 ha



14

2.3 Principais actividades realizadas no controle das principais pragas e doenças (Cont..)

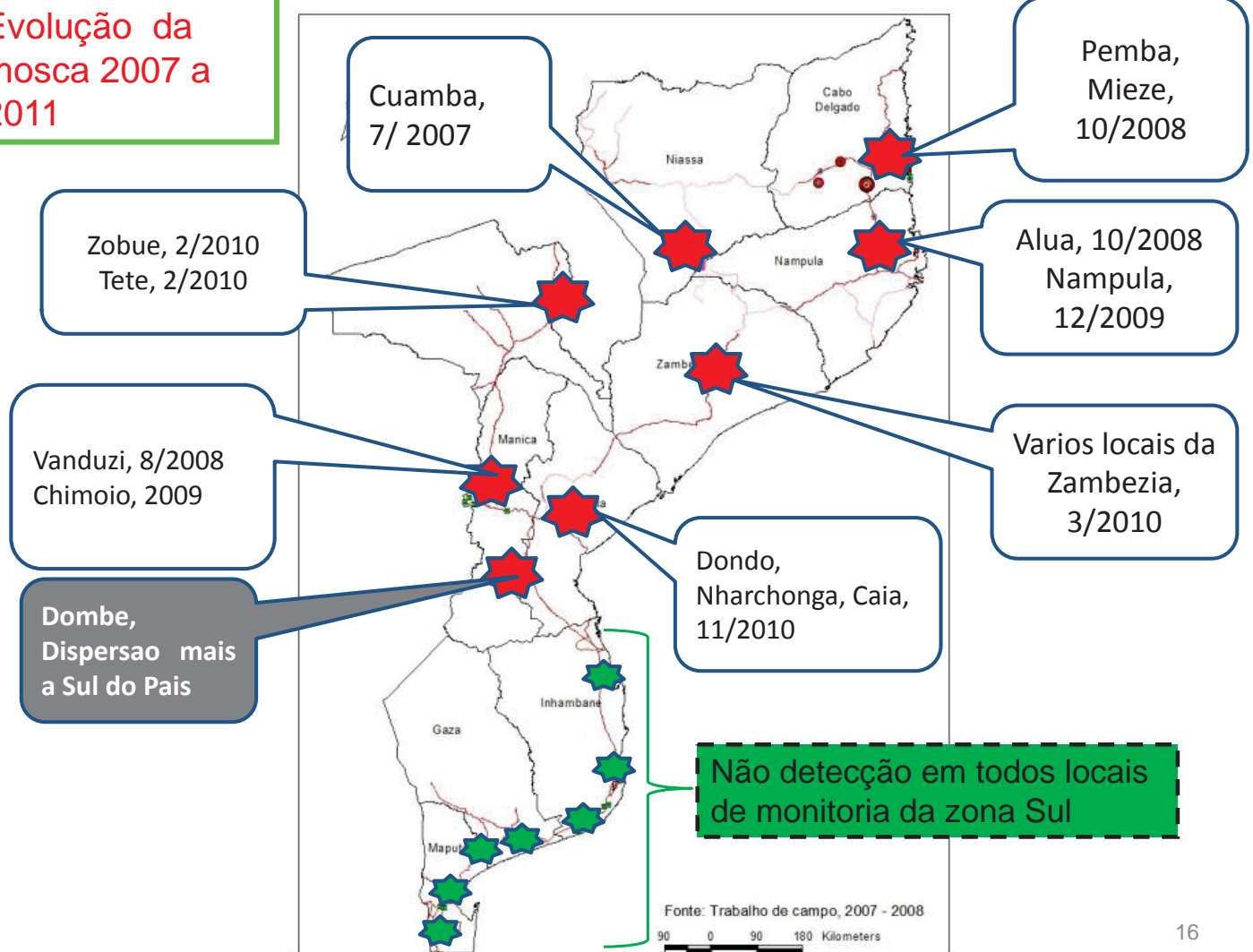
Mosca Invasiva da Fruta:

Em curso medidas de quarentena doméstica (fiscalização e controlo do movimento de produtos hospedeiros no país): Inchope, Rio Save, Lindela, Zandamela, Xai-Xai, Incoluane e Aeroportos.



15

Evolução da mosca 2007 a 2011



16

Situação Actual *Bactrocera invadens*

1. Cabo Delgado, Cuamba, Mandimbas, mecanhelas, Norte Nampula (Namapa, Alua), Norte Zambezia (Gurue), Norte Tete (Zobue) – **Níveis de infestação elevados**

➤ **Áreas infestadas**

2. Manica, Tete, Zambezia, Sofala, Nampula (Centro e Sul) – **Níveis de infestação baixos**

➤ **Áreas de baixa prevalencia**

3. Inhambane, Gaza, Maputo – **não ocorrência**

➤ **Áreas livres de *Bactrocera invadens***

2.3 Principais actividades realizadas no controle das principais pragas e doenças (Cont..)

Amarelecimento Letal de coqueiro (ALC):

- Identificados focos de amarelecimento letal em Vilankulo na Província de Inhambane em Outubro de 2010, onde foram abatidas 9 plantas sintomáticas e assintomáticas. A situação neste momento encontra-se estacionária;
- Em curso a formação de brigadas de vigilância em Govuro, Inhassoro e Vilankulo, para monitoria da doença em toda província, envolvendo lideres comunitários e extensionistas;
- Na província de Zambézia, esta em curso a implementação de um programa de contenção de ALC que consiste na pesquisa de variedades tolerantes, abate de plantas doentes, reposição de plantas, diversificação de culturas e agro-processamento



19



Deita do combustível para a queima



Queima dos restos

20

2.4 Rede de Extensão

Os Serviços Públicos de Extensão conta actualmente com 780 extensionistas ao nível do País, dos quais 689 são homens e 91 são mulheres contra 671 extensionistas no ano passado;

- Em curso a assistência de 401.467 produtores (49%) mulheres, contra 354.074 produtores assistidos no ano passado.

Nº de Extensionistas vs Produtores Assistidos

Província	Nº extensionistas		Nº de produtores assistidos	
	Plano	Realizado	Plano	Realizado
C. Maputo	22	22	12.675	14.342
Maputo	75	66	38.000	35.115
Gaza	82	58	38.700	28.146
Inhambane	86	75	42.250	24.336
Sofala	97	88	71.400	65.707
Manica	107	63	50.000	41.244
Tete	125	42	41.200	28.466
Zambézia	156	89	63.775	56.034
Nampula	157	155	54.000	53.257
C.Delgado	198	77	42.000	28.714
Niassa	113	45	32.800	26.106
Total	1,218	780	486.800	401.467

2.5 Irrigação

O País conta actualmente com cerca de 28.768ha de área irrigada com principais culturas alimentares ao nível do País.

Em relação ao plano de construção/reabilitação de regadios, até ao momento foram disponibilizados 1.723ha, representando uma execução na ordem de 57% da meta prevista.

Para o aumento de perímetros irrigados, foram disponibilizadas 219 motobombas ao nível do País (nível central e provincial) com capacidade de irrigar cerca de 3.270ha

Área Irrigada em culturas alimentares

Província	Área Irrigada (ha)
Maputo	3.857
Gaza	15.175
Inhambane	1.555
Manica	1.671
Sofala	796
Tete	416
Zambezia	3.155
Nampula	1.519
Cabo Delgado	107
Niassa	517
Total	28.768

23

Motobombas e Equipamentos de Rega Distribuídos (cont.)

Província	Central	Provincial
Maputo (Provincia)	12	7
Gaza	16	-
Inhambane	7	9
Manica	6	-
Sofala	10	5
Tete	10	9
Zambezia	20	54
Nampula	7	29
Cabo Delgado	7	-
Niassa	6	6
Total	100	119

24



Distrito de Marracuene-Fevereiro de 2011

2.6 Mecanização

- O País conta com um parque de 658 tractores adquiridos nos últimos 3 anos no âmbito do FDD, PAPA, GPZ e privados;
- Disponibilizadas em 2010 no total 100 motocultivadoras nomeadamente: Maputo Cidade (4); Maputo Província (4); Gaza (15); Manica (15); Sofala (14); Zambezia (20); Tete (9) e Niassa (19) para as zonas de produção de arroz e hortícolas;
- Em 2009 foram adquiridas e disponibilizadas pelo Governo Central 2.083 juntas de Tracção Animal;
- Das 2.033 juntas planificadas em 2010, foram entregues até ao momento 1.253 juntas nas Províncias de Maputo (153), Gaza (108), l'bane (120), Sofala (265), Manica (75), Zambézia (415), Nampula (15) e Cabo Delgado (103).



Provincia de Inhambane –Entrega de tractores aos produtores em 2010

2.7 Programa de Hortícolas todo ano

Em Processo de Instalação:

- Nas Província de Maputo, nos Distritos de Marracuene, Namaacha e Moamba 10 estufas com capacidade para produzir 1.250,000 plântulas que poderão cobrir uma área de 50 ha;

- Espera-se maior disponibilidade de plântulas de hortícolas ao longo de todo ano, diminuindo assim a procura destas pelos produtores na África de Sul

Estufas Instaladas

Província	Local	Nº Estufas	Cap total de prod de plântulas	Área Coberta Total ha)
Maputo Cidade	KaMavota	2	250 000	10
Maputo Província	Moamba e Manhiça	4	500 000	20
Total		6	750 000	30



Distrito de Moamba- estufa em plena produção de plântulas - Fevereiro de 2011

29

2.8 Impacto dos Principais Factores de produção

Item	Culturas	Semente Disponibilizada (ton)	Area Semeada(ha)	Produção (ton)	Contribuição (%)	
Sementes	Milho	OPV	2,208	88,300	150,110	
		Hibrido	1,186	47,420	118,550	
		Total	3,393.00	135,720	268,660	12
	Arroz	1,835	18,350	34,865	12	
	Trigo	748	7,480	11,220	50	
	Mapira	535	4,458	3,121	0.8	
	Batata Reno	2250	1,125	28,125	15	
	Soja	300	6,000	9,000	46	

2.8 Impacto dos factores de produção (I)

Item	Quant Disponibilizada	Capacidade Total (ha/ano)	Contribuição (%)
Motobombas	100	3,930	0.08
Motocultivadoras	100	1,000	0.02
Tratores	320	3,200	0.06
Juntas T.Animal	3,336	13,344	0.27
Sub Total		17,544	0.35

31

3. Avaliação Geral da Campanha Agrícola 2010/11

- Nas zonas Sul e Centro as sementeiras iniciaram com estabilidade entre a 1ª e 3ª década de Novembro, respectivamente;
- No Interior da zona Norte, as sementeiras iniciaram na 1ª década de Dezembro. Na zona costeira das Províncias de Nampula e Cabo Delgado, as sementeiras iniciaram na 2ª década de Dezembro, devido ao atraso do início das chuvas.;
- Um total de 5.045,089 ha foram semeados a nível nacional, representando um aumento de 4.2% em relação a campanha 2009/10.

32

3.1 Avaliação Geral da Campanha Agrícola 2010/11 (I)

Zona Sul: Boas perspectivas de produção, contudo a cultura de arroz ressentiu-se das chuvas excessivas, afectando as sementeiras e os rendimentos;

Zona Centro: Boas perspectivas de produção, contudo as culturas ressentiram-se da estiagem apartir do mês de Fevereiro.

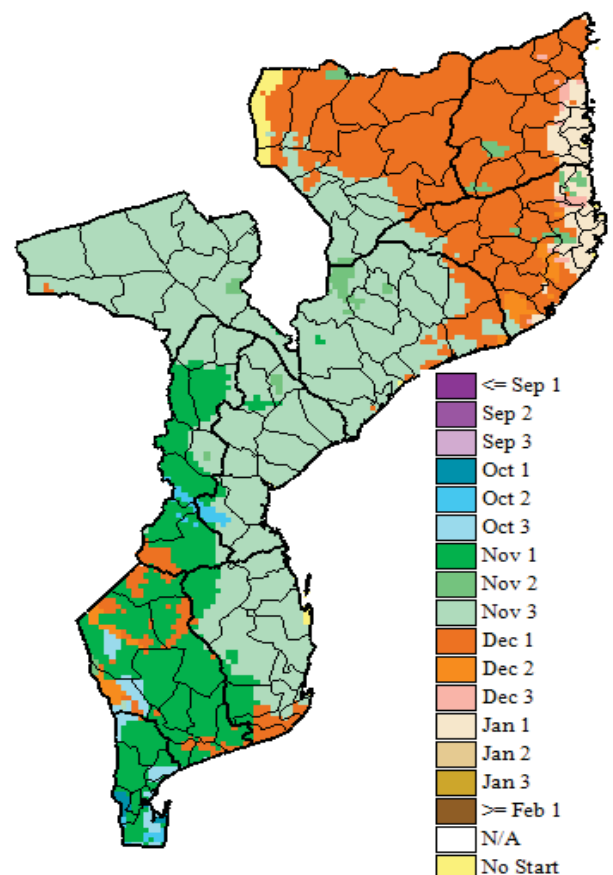
Zona Norte: Boas perspectivas de produção, apesar de chuvas tardias, principalmente na zona costeira de Nampula e Cabo Delgado.



33

3.2 Áreas Lavradas e Semeadas (%)

Provincia	% de Áreas Preparadas	% de Áreas Semeadas
Maputo	90	85
Gaza	97	95
Inhambane	80	90
Manica	77	75
Sofala	98	93
Tete	85	84
Zambezia	85	82
Nampula	98	97
Cabo Delgado	97	96
Niassa	95	96
Média Nacional	90	89



34

3.3 Impacto das Adversidades Climatéricas

Ficaram afectados **8** Províncias, **37** Distritos e cerca de **21.000** ha perdidos, correspondendo a cerca de **0,5%** das sementeiras da região Sul e Centro e **0,4%** a nível Nacional

- **Cidade de Maputo:** KaMavota e Kamubukwana;
- **Província de Maputo:**Matola, Marracuene, Manhiça, Magude, Boane, Matutuíne, Namaacha e Moamba;
- **Gaza:** Xai-Xai, Chokwé, Guijá, Bilene, Chibuto, Massangena, Mabalane e Massingir;
- **Inhambane:** Govuro, Morrumbene e Mabote;
- **Manica:** Gondola e Machaze;
- **Sofala:** Beira, Buzi, Caia, Chemba, Chibabava, Gorongosa, Machanga, Marromeu e Nhamatanda
- **Tete:** Mutarara e Magoé
- **Zambezia:** Chinde, Morrumbala e M. Costa.

35

3.3 Impacto das Chuvas Excessivas e Inundações (I)

Província	Área semeada (ha)	Área perdida (ha)	Área perdida (%)	Principais Culturas Afectadas
Maputo Cidade	1.385	87	6.3	Hortícolas
Maputo Província	172.559	5.948	3.5	Milho, batata doce, mandioca
Gaza	502.614	12.442	2.5	Milho, arroz, batata doce
Inhambane	560.376	306	0.05	Milho, arroz, feijões, amendoim
Manica	587.510	34	0.01	Milho
Sofala	401.843	1.978,5	0.5	Milho, arroz, amend, mapira
Tete	616.000	200	0.03	Milho, mapira, amendoim
Zambézia	1,041.486	894,5	0.03	Milho,mandioca e feijão nhemba
Total	3,883.773	21.889,5	0.55	

36

3.4 Estimativas de Áreas (ha)

Culturas	Real 2009/10	Estimativas 2010/11	Var(%)	Plano (ha)	Grau de Realização (%)
Milho	1,738,042	1,812,717	4.30	1,805,045	100.4
Mapira	638,164	670,096	5.00	715,600	93.6
Mexoeira	108,980	113,642	4.28	111,160	102.2
Arroz	226,592	238,778	5.38	241,000	99.1
Total Cereais	2,711,778	2,835,234	4.55	2,872,805	98.7
Feijões	517,018	543,324	5.09	536,776	101.2
Amendoim	356,844	372,964	4.52	360,453	103.5
Total Leguminosas	873,862	916,288	4.85	897,229	102.1
Mandioca	1,254,294	1,293,568	3.13	1,332,687	97.1
Total (ha)	4,839,934	5,045,089	4.2	5,102,721	98.9

3.5 Estimativas de Produção (toneladas)

Culturas	2009/10	2010/11**	Var(%)	Plano (Ton)	Grau de Realização(%)
Milho	2,089,890	2,178,842	4.3	2,166,054	100.6
Mapira	388,597	409,745	5.4	396,883	103.2
Mexoeira	48,698	51,602	5.9	50,022	103.2
Arroz	257,491	271,402	5.4	282,000	96.2
Total Cereais	2,784,676	2,911,579	4.6	2,894,959	100.6
Feijões	263,771	273,034	3.5	274,226	99.6
Amendoim	157,685	165,373	4.9	162,204	102.0
Total Leguminosas	421,456	438,408	4	436,430	100.5
Mandioca	9,738,066	10,093,619	3.7	10,661,499	94.7

Estimativas de produção, culturas da 1ª época.

4. Principais acções de seguimento

- Monitorar a 2ª época agrícola;
- Assegurar a comercialização agrícola;
- Assegurar o agro-processamento.

39



**Façamos da Revolução Verde
um Instrumento de Luta
contra a Pobreza**

Obrigado pela Atenção

40