



Ministério das Obras
Públicas e Habitação



Direcção Nacional de Águas

PROGRESSOS NA IMPLEMENTAÇÃO DO SISTEMA DE INFORMAÇÃO NACIONAL DE ÁGUA E SANEAMENTO “SINAS”

**APRESENTAÇÃO PARA O GRUPO DE ÁGUA E
SANEAMENTO**

Maputo, Dezembro de 2009



SISTEMA DE INFORMAÇÃO NACIONAL DE ÁGUA E SANEAMENTO PROGRESSOS NA IMPLEMENTAÇÃO DO SINAS



Ministério das Obras
Públicas e Habitação

1

RESULTADO I

ESTABELECIDO E OPERACIONALIZADO O SISTEMA DE PLANIFICAÇÃO, MONITORIA E AVALIAÇÃO A TODOS OS NÍVEIS; CONVERGÊNCIA DE DADOS E INFORMAÇÕES DO SECTOR ENTRE O NÍVEL NACIONAL, PROVINCIAL, DISTRITAL MUNICIPAL BEM COMO COM AS INSTIUIÇÕES AUTONÓMAS

Actividades Realizadas	Observacoes/Recomendações
Formalmente indicados os membros da Equipa Técnica de Planificação em representação do DAR, DES, DAU, DRH e DAF.	-
Estabelecida a Equipa Técnica de Planificação do SINAS	O Iº Encontro Anual de 2009 realizou-se em Junho na Provincia de Maputo.
Elaborada e aprovada pela Equipa Técnica de Planificação as definições (glossário) dos principais conceitos em uso no Abastecimento de Água e Saneamento.	Documento foi também apresentado na IIª Reunião Nacional sobre a Base de Dados do Sub-sector de Abastecimento de Água e saneamento Rural
Elaborada e aprovada pela ETP a nota explicativa sobre os critérios usados para o cálculo das taxas e acesso a serviços seguros de Abastecimento de Água e Saneamento.	-
Elaborada e discutida pela ETP e na IIª Reunião Nacional sobre a Base de Dados do Sub-sector de Abastecimento de Água e saneamento Rural uma proposta de calendário de Planificação, Monitoria e Avaliação, partilhá-la com as DPOPHs e discutí-la no Grupo de Consulta do SINAS.	Elaborar um calendário apenas com os principais momentos de Planificação, Monitoria e Avaliação ----- Elaborar calendário para cada um dos níveis (Posto Administrativo/Distrito e Província)

Apresentação para o Grupo de Água e Saneamento
Maputo, Dezembro de 2009



SISTEMA DE INFORMAÇÃO NACIONAL DE ÁGUA E SANEAMENTO PROGRESSOS NA IMPLEMENTAÇÃO DO SINAS



Ministério das Obras
Públicas e Habitação

2

RESULTADO I

ESTABELECIDO E OPERACIONALIZADO SISTEMA DE PLANIFICAÇÃO, MONITORIA E AVALIAÇÃO A TODOS OS NÍVEIS; CONVERGÊNCIA DE DADOS E INFORMAÇÕES DO SECTOR ENTRE O NÍVEL NACIONAL, PROVINCIAL, DISTRITAL MUNICIPAL BEM COMO COM AS INSTITUIÇÕES AUTÓNOMAS

Actividades Realizadas	Observacoes /Recomendações
Acordada a estrutura de fluxo de informação.	-
Capacitados 11 técnicos da DNA em Metodologia Participativa de Planificação – Abordagem do Quadro Lógico, sendo: <ul style="list-style-type: none">• 03 do Departamento de Água Rural.• 02 do Departamento de Saneamento• 02 do Departamento de Água Urbana.• 01 do Gabinete de Planeamento e Controlo.• 02 do Departamento de Administração e Finanças.	-
Capacitados 96 técnicos em Metodologia Participativa de Planificação – Abordagem do Quadro Lógico, sendo: <ul style="list-style-type: none">• 31 da Província de Inhambane (29 dos SDPT's e 2 dos Conselhos Municipais)• 20 da Província de Manica (18 dos SDPT's e 2 dos Conselhos Municipais)• 45 da Província de Nampula (42 dos SDPT's e 3 dos Conselhos Municipais)	Monitorar os processo e produtos da planificação dos SDPT's.

Apresentação para o Grupo de Água e Saneamento
Maputo, Dezembro de 2009



SISTEMA DE INFORMAÇÃO NACIONAL DE ÁGUA E SANEAMENTO PROGRESSOS NA IMPLEMENTAÇÃO DO SINAS



Ministério das Obras
Públicas e Habitação

3

RESULTADO I

ESTABELECIDO E OPERACIONALIZADO SISTEMA DE PLANIFICAÇÃO, MONITORIA E AVALIAÇÃO A TODOS OS NÍVEIS; CONVERGÊNCIA DE DADOS E INFORMAÇÕES DO SECTOR ENTRE O NÍVEL NACIONAL, PROVINCIAL, DISTRITAL MUNICIPAL BEM COMO COM AS INSTITUIÇÕES AUTÓNOMAS

Actividades Realizadas	Observacoes /Recomendações
<p>Elaborados e aprovados instrumentos de recolha de dados/informações sobre o Abastecimento de Água e Saneamento Rural:</p> <ul style="list-style-type: none">• Modelo I – Relatório do Posto Administrativo para o SDPI• Modelo II – Relatório do SDPI para a DPOPH/DAS• Modelo III – Relatório da DPOPH/DAS para o SDPI.• Ficha A - Inventario de Fontes Dispersas• Ficha B Monitoria de Fontes Dispersas• Ficha C - Monitoria do Saneamento• Ficha D Inventario dos PSAA	<p>Testar estes instrumentos durante o ano de 2010 nas 3 Províncias (Inhambane, Manica e Nampula)</p>
<p>Elaborada a versão draft final do Manual de Gestão de Informação para o Abastecimento de Água e Saneamento Rural.</p>	<p>Assegurar a sua aprovação pelo Colectivo de Direcção da DNA e posterior submissão ao MOPH:</p>

Apresentação para o Grupo de Água e Saneamento
Maputo, Dezembro de 2009



SISTEMA DE INFORMAÇÃO NACIONAL DE ÁGUA E SANEAMENTO PROGRESSOS NA IMPLEMENTAÇÃO DO SINAS



Ministério das Obras
Públicas e Habitação

RESULTADO II

IDENTIFICADOS E ESCOLHIDOS OS INDICADORES DE DESEMPENHO DO SECTOR QUE POSSAM SER CONSIDERADOS ESTRATEGICOS PARA OS NIVEIS CENTRAL, PROVINCIAL E DISTRITAL

Actividades Realizadas	Observacoes/Recomendações
Concluída a versão <i>draft</i> final dos Indicadores de Desempenho. Foram seleccionados indicadores de processo/Execução, de Resultado e de Impacto.	Fazer aprovar estes indicadores ao nível político.

RESULTADO III

DADOS E INFORMACOES DO SECTOR RECONHECIDOS PELOS ACTORES E VALIDADOS PELO INE E PELO JMP; INDICADORES E PARAMETROS DE CÁLCULO DO ACESSO HARMONIZADOS COM O INE E COM DOS DO JMP

1

Actividades Realizadas	Observacoes/Recomendações
Alcançado acordo de princípios com o INE	Um dos técnicos do INE é membro da ETP e esta a colaborar no desenho da amostra do projecto WASHCost
Re-activado o processo para a acreditação do MOPH como Orgão Delegado de Estatística. Equipa do SINAS esta envolvida nos trabalhos.	-
Iniciada com o WSP a analise de dados/ informações sobre as taxas de acesso no sentido de determinar um parâmetro próximo da realidade	Há poucos dados/informações disponíveis nas instituições do sector.

Apresentação para o Grupo de Água e Saneamento
Maputo, Dezembro de 2009



Direcção Nacional de Águas



SISTEMA DE INFORMAÇÃO NACIONAL DE ÁGUA E SANEAMENTO PROGRESSOS NA IMPLEMENTAÇÃO DO SINAS



Ministério das Obras
Públicas e Habitação

2

RESULTADO III

DADOS E INFORMACOES DO SECTOR RECONHECIDOS PELOS ACTORES E VALIDADOS PELO INE E PELO JMP; INDICADORES E PARAMETROS DE CÁLCULO DO ACESSO HARMONIZADOS COM O INE E COM DOS DO JMP

Actividades Realizadas	Observações/Recomendações
Alcançado o acordo de princípios com o Laboratório Nacional de Higiene de Alimentos de Águas do MISAU para troca de dados sobre qualidade de água para consumo humano, e do quadro epidemiológico relacionado com Água Saneamento e Higiene.	A base de dados do LNHAÁ não permite a avaliação individualizada de cada parâmetro de potabilidade da Água. ----- Desenhar uma base da dados a ser estabelecida na DNA e partilhada com o LNHAÁ. ----- Chefe do LNHAÁ é membro da ETP

1

RESULTADO IV

DISPONIBILIZADA PARA TODOS OS INTERVENIENTES E NIVEIS OS DADOS DO SECTOR

Actividades Realizadas	Observações/Recomendações
Elaborado questionário para a elaboração de um directório "Quem e Quem e o Que Faz"	Contratar um consultor individual para esta actividade.
Elaborada a versão draft dos Termos de Referencia para elaboração do directório.	

Apresentação para o Grupo de Água e Saneamento
Maputo, Dezembro de 2009



Direcção Nacional de Águas



SISTEMA DE INFORMAÇÃO NACIONAL DE ÁGUA E SANEAMENTO PROGRESSOS NA IMPLEMENTAÇÃO DO SINAS



Ministério das Obras
Públicas e Habitação

2

RESULTADO IV DISPONIBILIZADA PARA TODOS OS INTERVENIENTES E NIVEIS OS DADOS DO SECTOR

Actividades Realizadas	Observações/Recomendações
Impresso e publicado o <i>Country Summary Paper</i> que faz a análise das tendências de usos de infra-estruturas de Água e saneamento seguros de acordo com os dados dos inquéritos efectuados pelo INE entre 2003 e 2006.	-
Elaborada a versão preliminar dos Termos de Referência para a análise dos dados do MICS, dados dos desembolsos no Abastecimento de Agua Rural	
Em processo de publicação os seguintes documentos: <ul style="list-style-type: none">• Poster sobre Tipos de bombas manuais em uso em Moçambique• Folheto com informação sobre as bombas manuais em uso em Moçambique.• Poster sobre tipos de fontes de Abastecimento de Agua• Poster sobre tipos de infraestruturas de Saneamento	-
Elaborada versão preliminar da Estratégia de Comunicação.	

Apresentação para o Grupo de Água e Saneamento
Maputo, Dezembro de 2009





**Ministério das Obras
Públicas e Habitação**

SISTEMA DE INFORMAÇÃO NACIONAL DE ÁGUA E SANEAMENTO PROGRESSOS NA IMPLEMENTAÇÃO DO SINAS



OUTRAS REALIZAÇÕES

Elaborado plano de actividades para 2009.

Seleccionadas as Províncias piloto (Inhambane, Manica e Nampula).

Elaborados Termos de Referência para as ETTPP –AS; ETPD – AS.

Participação no Seminário de reflexão sobre a monitoria do sector promovido pela Water Aid e realizado no Niassa onde foi apresentado e discutido:

- Calendário de Planeamento e Orçamentação do Estado Moçambicano.
- Proposta de indicadores para o Abastecimento de Agua e Saneamento.
- Definições dos principais tipos de infraestruturas de Abastecimento de Agua e de Saneamento.

Participação na 34ª Conferencia Internacional da WEDC “Desenvolvimento Sustentável e Abordagens Sectoriais” na qual a experiencia de Moçambique foi apresentada.

IIª Reunião Nacional sobre a Base de Dados do Sub-sector de Abastecimento de Agua e Saneamento Rural

**Apresentação para o Grupo de Água e Saneamento
Maputo, Dezembro de 2009**



SISTEMA DE INFORMAÇÃO NACIONAL DE ÁGUA E SANEAMENTO PROGRESSOS NA IMPLEMENTAÇÃO DO SINAS



Ministério das Obras
Públicas e Habitação

ACTIVIDADES NÃO REALIZADAS

Actividade	Motivos
Estabelecer formalmente as Equipas Técnicas de Planificação Provincial de Agua e Saneamento.	<ul style="list-style-type: none">• Atraso na aprovação dos Termos de Referência.
Contratar o Analista de Dados, Técnico de Informática e Oficial de comunicação.	<ul style="list-style-type: none">• Atraso na aprovação dos Termos de Referência.• Falta de vagas no quadro de pessoal da DNA• Segurança na continuação do pagamento dos salários após o fim da iniciativa EU/Unicef.
Elaborar um resumo sobre a situação do Abastecimento de Agua e Saneamento com base nos dados do Censo 2007 e no MICS 2008.	<ul style="list-style-type: none">• Divulgação tardia dos dados do MICS e do Censo 2007• Falta na UI SINAS do Analista de Dados.
Elaborar perfis províncias com informação sobre o sector (Províncias Piloto).	<ul style="list-style-type: none">• Falta de pessoal na UI SINAS.
Elaborar um directório sobre os principais intervenientes no sector (Quem é Quem, Faz o Quê e Aonde)	<ul style="list-style-type: none">• Desempenho da AT contratada para o efeito
Apresentar a estratégia do SINAS no GAS Provincial de Nampula, Gaza e Manica.	<ul style="list-style-type: none">• Não estabelecimento do GAS em Gaza• Deficiente coordenação com Nampula e Manica
Elaborar uma estratégia de comunicação para o SINAS.	
Publicar nos principais resultados de 2008 e resultados trimestrais num dos jornais de maior circulação.	<ul style="list-style-type: none">• Não contratação do Oficial de Comunicação

Apresentação para o Grupo de Água e Saneamento
Maputo, Dezembro de 2009



SISTEMA DE INFORMAÇÃO NACIONAL DE ÁGUA E SANEAMENTO PROGRESSOS NA IMPLEMENTAÇÃO DO SINAS



Ministério das Obras
Públicas e Habitação

CONSTRANGIMENTOS

A unidade de Implementação ainda não está devidamente construída, falta o Oficial de Informação e Comunicação, o técnico de Informática e o Analista e Pesquisador de Dados.

Não clareza sobre o financiamento para o ano de 2010.

Em alguns casos o SINAS é entendido como projecto e não uma iniciativa duradoira que visa desenvolver e reforçar da capacidade do sector.

Limitada capacidade técnica a todos os níveis.

Apresentação para o Grupo de Água e Saneamento
Maputo, Dezembro de 2009



**SISTEMA DE INFORMAÇÃO NACIONAL DE ÁGUA E SANEAMENTO
PROGRESSOS NA IMPLEMENTAÇÃO DO SINAS**



**Ministério das Obras
Públicas e Habitação**

OBRIGADO!

www.dnaguas.gov.mz

www.gas.org.mz

www.odamoz.org.mz

Apresentação para o Grupo de Agua e Saneamento
Maputo, Dezembro de 2009