MINISTÉRIO DA SAÚDE
SECRETARIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
Departamento de Vigilância em Saúde Ambiental e Saúde do Trabalhador
Coordenação-Geral de Vigilância em Saúde Ambiental

INFORME SOBRE DESASTRES

17 de janeiro de 2012

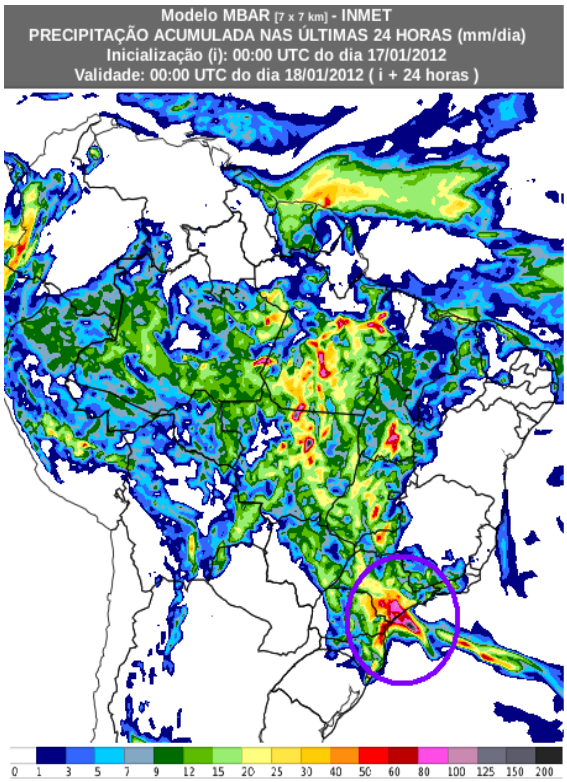
1. Situação geral dos Estados

	MG	RJ	ES
Municípios Atingidos	288	30	34
Situação de Emergência	174	12	12
Desalojadas	4.683	2.684	1.036
Desabrigadas	53.437	9.767	10.777
Óbitos	15	24	-
Kits de medicamentos enviados	50	20	4
Equipe da FN-SUS em campo	4	2	2
Hipoclorito – cota extra	-	15.000	-
Kit diagnóstico Leptospirose – cota extra	-	5	10

Fonte: Defesa Civil dos Estados – 17/01/11

2. Previsão de chuva

Previsão de chuvas para o Brasil (fonte: CPTEC/INPE e INMET)



A análise de hoje (17/01/2012) mostra a atuação da Zona de Convergência do Atlântico Sul (ZCAS) posicionada no centro-sul do Estado de SP, com isso a chuva mais significativa se concentrará entre o estado paulista e no sul e sudoeste de MG e RJ, seguindo pelo Atlântico. Este sistema manterá as chuvas mais significativas sobre o Estado de SP, sul de MG e RJ.

Nas próximas 24hs chuvas fortes nos estados de SP, PR, e SC, de acordo com o prognóstico, entre 40 e 80 mm em SP e nordeste do PR (conforme identificado na figura 1). As chuvas mais intensas ocorrerão a partir da noite de hoje e persistirão durante grande parte do dia de amanhã (18/01).

Nas demais áreas do país o comportamento para as próximas 24hs será típico para esse período do ano, com chuvas com intensidade máximas variando entre 15 a 60mm, com exceção de grande parte do RS e parte da Região Nordeste onde não há previsão de chuvas para esse período.

Figura 1 – Precipitação acumulada para as próximas 24hs Brasil

3. Ações desenvolvidas pelo Ministério da Saúde nos Estados de RJ, MG e ES

O Ministério da Saúde (MS) tem atuado no atendimento aos estados atingidos pelas chuvas e às necessidades identificadas pelos gestores locais do Sistema Único de Saúde (SUS). Dentre as ações desenvolvidas, destacam-se:

- Realização de duas videoconferências com os estados para acompanhamento das ações e identificação de necessidades.
- Elaboração de Nota Técnica com recomendações para atuação das equipes de Atenção Básicas em situação de desastres.
- Reuniões diárias, no âmbito federal, com Diretores e coordenadores da SVS e SAS.
- Deslocamento de profissionais da Força Nacional do Sistema Único de Saúde (FN-SUS), composta por profissionais de vigilância e atenção à saúde.
- Deslocamento de técnicos da SES/RS para apoiar as avaliações de danos das unidades de saúde do SUS.
- Disponibilização de material de orientação e educação em saúde sobre "Como agir em casos de enchentes", disponíveis no link: http://portal.saude.gov.br/portal/saude/profissional/area.cfm?id_area=1493.
- Envio de kits de medicamentos e insumos, conforme Portaria 74/2009, compostos por 30 medicamentos e 18 insumos estratégicos podendo atender até 500 pessoas desabrigadas e desalojadas por três meses.
- Envio às SES do alerta do CEMADEN referente aos riscos de deslizamentos e inundações nos estados.
- Acompanhamento diário junto às SES de RJ, ES e MG;

4. Informações das SES:

4.1. Rio de Janeiro

- Constituída sala de crise no gabinete do Governador para acompanhamento da situação, sendo uma Sala de Situação na Esfera Central e outra em Itaperuna.
- Realizada reunião em Nova Friburgo com os hospitais para traçar plano de evacuação.
- Realização de visita técnica a todos os municípios, com aplicação do instrumento de avaliação de danos e necessidades de saúde, e diagnóstico da situação dos abrigos, das estruturas dos serviços de saúde, dos serviços de abastecimento de água para consumo humano.
- Distribuição dos 20 kits de medicamentos enviados pelo MS aos municípios de Aperibé, Campos do Goytacazes, Cardoso Moreira, Italva, Itaperuna, Laje do Muriaé, Santo Antonio de Pádua.
- Realizado, em 11 de janeiro, na Região Noroeste seminário sobre vigilância sindrômica de doenças e agravos que podem surgir após as inundações.
- Distribuição de vacinas e soros aos municípios atingidos.

Situação epidemiológica:

Municípios	Leptospirose (casos suspeitos)	DDA (notificados)
Italva	-	16
Natividade	-	6
São Francisco de Itabapoana	-	19
Itaocara	1	-
Santo Antônio de Pádua	1	-
TOTAL	**2**	**41**

Obs.: As notificações de casos de DDA, na semana epidemiológica 1, não são consideradas como surto pois o número de casos não está acima do limite superior.

Situação de Abrigos:

A avaliação da qualidade da água em abrigos foi realizada identificando-se os maiores problemas no município de Campos.

Atualização: 16/01/2012

MP	LOCAL	DATA DA COLETA	C. TOTAIS	E. COLI	CONCLUSÃO
São Fidelis	Creche de Angelim	10/1/12	AUSÊNCIA	AUSÊNCIA	Satisfatório
	Creche Ned Cordeiro Puneca	10/1/12	PRESENÇA	AUSÊNCIA	Insatisfatório*
	UBS Ipuca	10/1/12	PRESENÇA	AUSÊNCIA	Insatisfatório*
	Colégio Ernesto Machado	10/1/12	PRESENÇA	PRESENÇA	Insatisfatório**
	Associação de Moradores de Angelim	10/1/12	PRESENÇA	AUSÊNCIA	Insatisfatório*
Campos dos Goytacazes	CIEP José do Patrocínio	6/1/12	PRESENÇA	AUSÊNCIA	Insatisfatório*
	Creche José do Patrocínio	6/1/12	PRESENÇA	AUSÊNCIA	Insatisfatório*
	CIEP 461 Clovis Tavares	6/1/12	PRESENÇA	PRESENÇA	Insatisfatório**
	Escola Municipal Instituto Profissional São José	6/1/12	PRESENÇA	AUSÊNCIA	Insatisfatório*
	Escola Municipal Francisco de Assis	6/1/12	PRESENÇA	AUSÊNCIA	Insatisfatório*
	CIEP Nilo Peçanha	6/1/12	AUSÊNCIA	AUSÊNCIA	Satisfatório
	Colégio Estadual Visconde do Rio Branco	6/1/12	AUSÊNCIA	AUSÊNCIA	Satisfatório
	Escola Municipal Albertina Azeredo Venancio	6/1/12	PRESENÇA	PRESENÇA	Insatisfatório**
	Escola Municipal Nossa Senhora da Conceição	6/1/12	AUSÊNCIA	AUSÊNCIA	Satisfatório
Trajano de Moraes	Escola Municipal José Miranda	5/1/12	PRESENÇA	PRESENÇA	Insatisfatório**
	Fundação Joao de Moraes	5/1/12	PRESENÇA	PRESENÇA	Insatisfatório**
	Colegio Estadual João de Moraes Martins	5/1/12	PRESENÇA	PRESENÇA	Insatisfatório**
	Lele (Escola)	5/1/12	PRESENÇA	PRESENÇA	Insatisfatório**
	Posto de Saúde - Jalmeir Moraes Viana	5/1/12	PRESENÇA	PRESENÇA	Insatisfatório**
Laje de Muriaé	EM Ary Parrera	10/1/12	PRESENÇA	AUSÊNCIA	Insatisfatório*
	Jardim de Infância	10/1/12	PRESENÇA	PRESENÇA	Insatisfatório**
Santo Antônio de P...	Parque de Exposições	13/1/12	PRESENÇA	AUSÊNCIA	Insatisfatório*

Fonte: LACEN-RJ/FUNASA

* Orientação prestada: ferver a água e adicionar hipoclorito conforme orientações contidas nas cartilhas.

** Água descartada para consumo humano. Orientar desinfecção do reservatório, abastecimento por carro pipa e água industrial engarrafada.

4.2. Minas Gerais:

- Realização de visitas técnicas a 12 municípios atingidos pelas chuvas, com definição de 15 municípios prioritários.
- Criada a Força Estadual de Saúde. Equipes encontram-se em campo apoiando os municípios e realizando avaliação e diagnóstico.
- Realizado treinamento sobre os procedimentos e fluxos de atendimento/atuação da FE-SUS/MG nos municípios atendidos. Participaram desse treinamento outras instituições para o nivelamento das informações/ações (Defesa Civil Nacional/Estadual, FN-SUS, entre outros).
- Reforço de vacina antitetânica, solicitado pelos municípios.
- Gestão do saldo de Hipoclorito de sódio 2,5% para atendimento dos municípios atingidos. Desde o início do período chuvoso, em outubro/2011 foram liberados 180.500 frascos, o que atende mais de 722 mil pessoas.
- Distribuição de material informativo para atendimento dos municípios das Superintendências Regionais de Saúde Juiz de Fora, Divinópolis e Ubá, além de material para o lançamento da Força Estadual de Saúde.
- Consolidação dos dados referentes aos danos humanos e materiais.

- ❖ Monitoramento da Vigilância da Qualidade da Água para consumo humano, com ênfase nos municípios que decretaram situação de emergência;
- ❖ Reenvio para as Unidades Regionais de Saúde dos formulários ADAN-SUS para levantamento dos danos com relevância em saúde pública;
- ❖ Atendimento da demanda da SRS Sete Lagoas, referente aos imunobiológicos para acidentes por animais peçonhentos;
- ❖ Agendada reunião e visita técnica a 7 municípios parcialmente isolados na região de São João Del Rei para diagnósticos dos danos nos serviços de saúde.
- ❖ A SES realizou videoconferência com as regionais de saúde dos municípios atingidos para avaliação da situação e identificação de necessidades e orientações gerais, em 06 de janeiro.
- ❖ Orientação aos municípios da RMBH sobre a atenção prioritária aos desabrigados;
- ❖ A SES tem se preparado desde o último semestre com reuniões periódicas para preparação para a resposta das ações de saúde que desde o início das chuvas intensificou esse trabalho com as ações de monitoramento e análise da situação.
- ❖ Instalada sala de situação para monitoramento das ocorrências.

Unidades de Saúde Avariadas:

- Totalmente danificados: Guidoval, Ubá e Governador Valadares – Equipes de saúde atendendo em abrigos.
- Parcialmente danificadas: Brumadinho e Além Paraíba.
- Hospital São Salvador, em Além Paraíba: não atende minimamente quaisquer preceitos de segurança diante de eventos climáticos extremos e, sugeri-se sua reconstrução em outro local.

4.3. Espírito Santo

O Plano Estadual de Contingência para Desastres já está ativo e seus integrantes e pontos focais estão de sobreaviso. As áreas dos municípios estão sendo vistoriadas e monitoradas pelas defesas civis municipais e estadual, no sentido de detectar áreas de risco e dar o suporte necessário à população atingida.

- ❖ Criada a Força Estadual de Saúde. O Comitê estadual foi convocado em 05 de janeiro pelo Governador. Instalado o Comitê de Saúde com reuniões diárias para monitoramento e avaliação.
- ❖ Visita técnica aos municípios: Não foram identificados unidades de saúde danificadas. Informa que, no geral, as ações de saúde não sofreram interrupção que comprometesse o serviço. Reuniões técnicas para orientação às SMS atingidas e acompanhamento da situação.
- ❖ Monitoramento de abrigos: instalação de seis abrigos (2 em Vila Velha, 2 em Viana e 2 em Santa Leopoldina). Foi realizada visitas de avaliação das necessidades de Saúde. Realizadas ações de vigilância em saúde nos abrigos instalados.
- ❖ A SES está mobilizada na aplicação do plano estratégico de atenção à saúde envolvendo as unidades de urgência e emergência e demais unidades de atendimento;
- ❖ Distribuição dos insumos e materiais informativos.
- ❖ Organização de ações nos hospitais da rede pública para disponibilização dos leitos para assistência hospitalar aos atingidos.
- ❖ Definido fluxo de atendimento para atenção à saúde (SAMU, leitos de UTI, etc).

Notificados 354 casos de DDA em 16 municípios na 1ª semana epidemiológica. As notificações de casos de DDA não são consideradas como surto, pois o número de casos não está acima do limite superior.

5. Material de educação e orientação:

- Formulários para avaliação de danos e identificação das necessidades em saúde
- "Guia de Preparação e Resposta do SUS às inundações", além de materiais de comunicação (cartilhas e spots) em saúde.
- Portaria GM n° 74/2009;
- Orientações sobre a solicitação dos kits de medicamentos e insumos;

- Temas indicados: Leptospirose; cuidados com a água para consumo humano; cuidados com o reaproveitamento, manuseio e consumo de alimentos e cuidados para evitar acidentes com animais peçonhentos.
- Cartilha “Saiba como agir em caso de Enchentes – população em geral”;
- Cartilha “Saiba como agir em caso de Enchentes – Abrigos”;
- Fôlderes de orientação;
- Spot para divulgação em rádio dos temas citados acima;
- Documentário “Vigilância em Saúde em Desastres – A experiência de Rio Branco”;

Todo o material está disponível para livre reprodução e download no endereço www.saude.gov.br/svs.

6. Meios de notificação:

A) Disque notifique: 0800 644 6645 – Telefone institucional para recebimento de notificação de caso suspeito ou confirmado de doença de notificação imediata; agregado de casos de doenças que apresentem padrão epidemiológico diferente do habitual (para doenças conhecidas); agregado de casos de doenças novas; epizootias e/ou mortes de animais que podem estar associadas à ocorrência de doenças em humanos (por exemplo, epizootia por febre amarela); outros eventos incomuns ou inesperados, incluindo fatores de risco com potencial de propagação de doenças, como desastres ambientais de origem natural ou antropogênica, acidentes químicos ou radionucleares. Este telefone funciona 24 horas por dia em todos os dias do ano.

B) E - Notifica: notifica@saude.gov.br: Endereço de e-mail, divulgado aos profissionais de saúde do país para recebimento de notificações pelo correio eletrônico. Propositalmente seu nome não é composto, pois o objetivo é que seja de fácil intuição e de fácil memorização.

C) FormSUS: www.saude.gov.br, link 

: Formulário desenvolvido na plataforma do FormSUS. Ao preencher este formulário, ele é enviado automaticamente para o notifica@saude.gov.br.

Glossário:

Afetado: Atingindo pelo evento.

Desabrigado: pessoas cujas habitações foram destruídas ou danificadas pelo desastre, ou estão localizadas em área de risco eminente de destruição, e que necessitam de abrigos temporários para serem alojadas.

Desalojados: Pessoas cujas habitações foram danificadas ou destruídas, mas que, não necessariamente, precisam de abrigos temporários.

Óbitos: Estes estão relacionados com o evento.

SE: Situação de Emergência

ECP: Estado de Calamidade Pública

CASTRO.A.L.C.Manual de planejamento em defesa civil. Brasília: Ministério da Integração Nacional, Secretaria de Defesa Civil,1999.

Defesa Civil Nacional

Até o momento de conclusão desse informe os dados solicitados à Secretaria Nacional de Defesa Civil Nacional não foram recebidos.