



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE
SUBSECRETARIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
SUPERINTENDÊNCIA DE EPIDEMIOLOGIA
Construindo um novo tempo

LISTA DE VERIFICAÇÃO DE EMERGÊNCIAS - LIVE 03/12 – MARÇO/09

SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS de 9 a 12, ANO_2009 (01/03/2009 – 28/03/2009)

RIEE/UEPICAMPO/GIE/SE/SVS/SES_MG

EVENTO/ LOCAL/ INÍCIO DE SINTOMAS	NOTIFICA	FONTE	CONCLUSÕES	ÁREAS TÉCNICAS
Surto de diarreia aguda no Município de Douradoquara, 10/02/2009	02/03/2009	GRS Uberlândia SES-MG	Início na semana epidemiológica nº6. Os primeiros casos foram notificados em crianças de uma mesma escola. Total de casos 48. As faixas etárias mais acometidas foram de 1 a 4 anos e de 10 a 19 anos. A distribuição por sexo foi semelhante. As principais manifestações clínicas foram febre, náuseas, vômito, diarreia, dor abdominal e desidratação. A água fornecida à população é proveniente de poço artesiano na sede e de cisternas na periferia do Município. Foram analisadas 13 amostras de água in natura: 07 foram impróprias para o consumo. Em duas amostras de água foram detectadas ainda a presença de <i>Aeromonas hydrophila/caviae</i> . Cinco coproculturas foram negativas e uma com isolamento de <i>Escherichia coli EPEC</i> (enteropatogênica clássica); as <i>Escherichia coli</i> isoladas da água e da coprocultura foram enviadas ao laboratório de referência nacional para verificação de cepa. Foram feitas várias recomendações dentre elas: lavagem e desinfecção dos reservatórios e sistema de distribuição de água à população; distribuição de hipoclorito de sódio para cada residência e a limpeza e desinfecção das caixas d'água de cada residência. Surto de diarreia provavelmente causado por ingestão de água imprópria para consumo humano.	GVE GVA
Surto de hepatite viral no Município de Nova Módica, 28/01/2009	03/03/2009	GVA/SE/SSVS SES-MG	Município com 3.942 habitantes localizado na Gerência Regional de Saúde de Teófilo Otoni; Local de ocorrência: zona urbana e rural do município: 53,8% dos casos em Córrego São Lourenço. Total de casos notificados: 13; 09 confirmados por critério laboratorial; 03 descartados; 01 caso em aberto. Maior ocorrência de casos no sexo feminino (69,2%) e na faixa etária de adulto jovem (61,5%). Data de início de sintomas do 1º caso notificado: 28/01 e do último em 25/02. A sede do município é abastecida pela COPASA. A análise da água da	GVE GVA



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE
SUBSECRETARIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
SUPERINTENDÊNCIA DE EPIDEMIOLOGIA

Construindo um novo tempo

			localidade de Córrego São Lourenço foi imprópria para consumo humano em três pontos.	
Surto de hepatite viral no Município de Padre Paraíso, 22/12/2008	03/03/2009	GVA/SE/SSVS SES-MG	Município com 18.892 habitantes localizado na Gerência Regional de Teófilo Otoni Total de casos notificados: 21; 13 casos confirmados por laboratório; 05 em aberto; 02 descartados; 01 inconclusivo. Faixas etárias mais acometidas: 05 a 14 anos e maiores de 14 anos. Ocorrência na zona urbana; Amostras de água analisadas dentro dos padrões de potabilidade. Data do início de sintomas do 1º caso notificado em 22/12/2008 e do último caso em 27/03.	GVE GVA
Surto de hepatite viral no Município de Angelândia, 03/03/2009	03/03/2009	GVA/SE/SSVS SES-MG	Total de casos notificados = 13; 11 confirmados por laboratório e 02 aguardando resultado de exame. Último caso notificado com início de sintomas em 23/04. A zona urbana é abastecida pela COPASA. Foi coletada amostra de água em 20/05 para análise.	GVE GVA
Óbito a esclarecer no Município de Pescador, 21/02/2009	05/03/2009	GVE/SE/SSVS SES-MG	Criança do sexo feminino, 02 anos de idade, iniciou sintomas em 21/02 com suspeita clínica de dengue. Óbito em 04/03/2009 em hospital de Itambacuri. Foram obtidas amostras de vísceras pós-mortem. Em 20/03 os resultados dos exames foram positivos para dengue e negativos para leptospirose, febre amarela e febre maculosa. Óbito por dengue.	GVA
Malária no Município de Mariana, 08/03/2009	09/03/2009	GRS BH SES-MG	Paciente masculino, de 31 anos, residente no Bairro São José em Mariana e procedente de Angola. Iniciou sintomas em 08/03/2009; atendido na policlínica de Mariana em 09/03. Foi imediatamente transferido para o Serviço de Referência para Malária, no HCL/FM/UFMG. Resultado do exame de gota espessa foi positivo para <i>Plasmodium falciparum</i> . Paciente curado.	GVA
Epizootias em primata não humano no Município de Ouro Preto, 09/03/2009	10/03/2009	GVA/SE/SSVS SES-MG	Morte de um mico - <i>Callithrix penicillata</i> em propriedade rural de Ouro Preto. O animal foi encontrado na rua (presença de mata próxima), machucado e levado para a Casa Agropecuária para atendimento com suspeita de ser vítima de choque elétrico. A zoonose do Município foi acionada e encontrou o mico morto. Enviadas vísceras para análise laboratorial. Aguardando resultados laboratoriais.	GVA
Epizootias em primata não humano no Município de Uberaba, 10/03/2009	11/03/2009	GVA/SE/SSVS SES-MG	Morte de um mico (<i>Callithrix</i>) que vivia em chácara na região urbana de Uberaba, no mesmo local de ocorrência de epizootias de morcegos por raiva. A vacinação para Febre Amarela está sendo feita de rotina no município. Aguardando resultados de exames	GVA



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE
SUBSECRETARIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
SUPERINTENDÊNCIA DE EPIDEMIOLOGIA

Construindo um novo tempo

			laboratoriais de vísceras.	
Síndrome febril íctero-hemorrágica em residente no Município de São José da Lapa, 04/03/2009	11/03/2009	GVA/SE/SSVS SES-MG	Paciente masculino, 20 anos, com síndrome febril íctero-hemorrágica que evoluiu para óbito em 06/02. Sorologias negativas para febre amarela, dengue, febre maculosa e leptospirose. Aguardando resultados das análises de soro e vísceras em laboratórios de referência nacional.	GVA
Síndrome febril íctero-hemorrágica em residente no Município de São José da Lapa 19/02/2009	11/03/2009	GVA/SE/SSVS SES-MG	Paciente de 84 anos, sexo masculino, residente na área urbana de São José da Lapa, em 19/02/09 iniciou febre, artralgia, cefaléia, dor retro-orbitária, mialgia, prostração, náuseas, vômitos e sangramento gastro-intestinal. Foi transferido o Hosp. Risoleta Neves e posteriormente para a UPA-Norte, onde foi admitido com quadro de febre há 5 dias, hipotensão, desidratação, leucopenia, plaquetopenia e alterações hepáticas. Óbito em 22/02/2009.	GVA
Malária no Município de Ouro Preto, 27/02/2009	11/03/2009	GVE/SE/SSVS SES-MG	Criança de 9 anos, sexo feminino, natural e procedente de Angola-África. Em 20/02 retornou das férias em Angola com a mãe e dois irmãos. No dia 27/02 foi atendida na UPA de Ouro Preto com suspeita de virose. No dia 02/03 foi atendida novamente na UPA com queixa de cefaleia, dor de barriga e taquicardia, ficando em observação por 9 horas. No dia 03/03 foi levada novamente para a UPA vindo a falecer às 13:30 horas. Realizada necropsia no IML do Município de Conselheiro Lafaiete com coleta de sangue e fragmento hepático. Os familiares não apresentam sinais e/ou sintomas. No dia 06/02 foram coletadas amostras de fezes e sangue da mãe e dos dois irmãos no Laboratório da UFOP para pesquisa de vibrião colérico e malária. Em 10/03 o resultado da pesquisa para malária foi positivo para <i>Plasmodium falciparum</i> (++++); os exames dos três familiares foram negativos para malária e <i>Vibrio cholerae</i> . Encerrado: óbito por Malária	GVA
Enchente no Município Itaúna, 06/03/2009	11/03/2009	GVA/SE/SSVS SES-MG	Intensa precipitação com ventos fortes ocasionou a queda de árvores no município, deixando várias vias interditadas. No Bairro Fazenda das Chácaras houve queda de 14 eucaliptos de grande porte atingindo um galpão de siderúrgica local deixando sete pessoas feridas. Não houve registro de pessoas desabrigadas ou desalojadas.	GVA
Enchente no Município de Cristina, 07/03/2009	11/03/2009	GVA/SE/SSVS SES-MG	Devido as intensas precipitações hídricas ocorridas, um homem de 50 anos de idade, ao atravessar a ponte sobre o rio Lambari, foi arrastado pelas águas, permanecendo desaparecido até às 07:30 horas de 08Mar09, quando o corpo foi encontrado e resgatado por	GVA



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE
SUBSECRETARIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
SUPERINTENDÊNCIA DE EPIDEMIOLOGIA

Construindo um novo tempo

			equipes do Corpo de Bombeiros e Polícia Militar. Segundo informações, houve também a inundação de oito residências e o desabamento parcial de um muro. A CEDEC mantém contato com a PMMG, CBMMG e executivo local acompanhando os fatos para verificar a necessidade de apoio complementar por parte desta Coordenadoria Estadual. o Município de Cristina está localizado na região sul de Minas, próximo aos Municípios de Maria da Fé e São Lourenço. Não possui COMDEC. A GRS Varginha foi comunicada sobre esta ocorrência para acompanhamento e repasse das informações de importância.	
Enchente no Município Matozinhos, 11/03/2009	11/03/2009	GVA/SE/SSVS SES-MG	Uma forte chuva acompanhada de queda de granizo e vendaval, ocasionou quedas de árvores, interditando vias de trânsito e falta de energia elétrica em alguns bairros. Não houve registro de pessoas desabrigadas ou desalojadas.	GVA
Malária no Município de Curvelo, 05/03/2009	11/03/2009	GVA/SE/SSVS SES-MG	Paciente do sexo masculino, 44 anos, residente em Curvelo e procedente da África (Angola) no dia 21/02/09, onde trabalhava na construção civil. Atendido em Curvelo com suspeita de dengue sendo transferido em 04/03 para hospital privado de Belo Horizonte. Diante da suspeita de malária foi realizado exame de gota espessa confirmando o diagnóstico de Malária por <i>Plasmodium falciparum</i> com alta parasitemia. Evolução: óbito.	GVA GVE
Surto de diarreia aguda no Município de Itajubá, 09/03/2009	11/03/2009	DIVISA/IOM FUNED/MG	Local da ocorrência: indústria de material bélico com 760 funcionários. Doentes: 103 pessoas com diarreia, vômitos, dor abdominal e mal estar; Quatro amostras de água (03 tratadas e uma "in natura") analisadas apresentaram potabilidade satisfatória; As amostras de água foram coletadas no dia 10/03, após o reinício da cloração da água, interrompida de 06 a 09/03. Duas coproculturas foram negativas e uma com <i>Escherichia coli</i> sorotipo EHEC-0157 a ser confirmada por laboratório de referência	GVE GVA
Surto de diarreia aguda no Município de Pouso Alegre, 04/03/2009	11/03/2009	DIVISA/IOM FUNED/MG	Pessoas doentes: 03; sem hospitalizações; Uma coprocultura negativa; Duas amostras de água "in natura" analisadas foram próprias para consumo.	GVE GVA
Surto de diarreia aguda no Município de Lima Duarte, 08/03/2009	13/03/2009	DIVISA/IOM FUNED/MG	Doentes: 31 Sintomas: diarreia, febre e vômitos. Coletadas e analisadas duas amostras de água "in natura" que foram impróprias para consumo humano e com presença também de <i>Aeromonas</i> . Duas coproculturas negativas; uma com crescimento de <i>Escherichia coli</i>	GVE GVA



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE
SUBSECRETARIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
SUPERINTENDÊNCIA DE EPIDEMIOLOGIA

Construindo um novo tempo

			<i>EHEC</i> a ser confirmada em laboratório de referência nacional.	
Epizootias em primata não humano no Município de Uberaba, 13/03/2009	16/03/2009	GVA/SE/SSVS SES-MG	Trata-se de um filhote de <i>Callithrix penicillata</i> encontrado morto. Local de ocorrência: área verde dentro do bairro Nossa Senhora de Lourdes, aproximadamente 6 km da última epizootia notificada (11/03). Visceras enviadas para exames laboratoriais.	GVA
Epizootias em primata não humano no Município de Montes Claros, 11/03/2009	17/03/2009	GVA/SE/SSVS SES-MG	Morte de primata <i>Callithrix</i> encontrado na zona rural. Coleta de visceras em 16/03. Cobertura vacinal do município: 92%. Aguardando resultados de exames laboratoriais das vísceras.	GVA
Doença transmitida por alimento (DTA) no Município de Matias Barbosa, 15/03/2009	18/03/2009	DIVISA/IOM FUNED/MG	Local da ocorrência: trailer de sanduiche Pessoas expostas: 40; Doentes : 10; Hospitalizados: 1; Óbitos: 0 Sintomas: diarreia, dor abdominal, cólica, cefaléia e febre; Período de Incubação: 10 horas Alimento suspeito: hamburger (consumo de 80 unidades) A análise bromatológica do alimento suspeito foi satisfatória. Coproculturas (10): salmonella spp grupo OD DTA por salmonella spp grupo OD	GVE
Abalo sísmico no Município de Itaúna, 15/03/2009	18/03/2009	GVA/SE/SSVS SES-MG	Onze bairros foram afetados por um estrondo seguido de tremores que foram sentidos em inúmeras residências. O Observatório Sismológico da Universidade de Brasília (UnB) confirmou o tremor de terra em Itaúna, na Região Centro-Oeste de Minas, de magnitude de 2,9 na escala Richter, incapaz de gerar danos maiores para população.	GVA
Enchente na Região Metropolitana de Belo Horizonte, 16/03/2009	18/09/2009	GVA/SE/SSVS SES-MG	O grande volume de precipitações ocorridas na região metropolitana de BH ocasionou vários registros de inundações, enxurradas e queda de árvores em vias públicas dos municípios. O caso mais grave ocorreu quando um veículo de Belo Horizonte, na região centro-sul da capital, com um casal de idosos e a filha, ficou submerso na enxurrada o que ocasionou o afogamento do casal, sendo constatados dois óbitos.	GVA
Surto de diarreia no Município de Nova Lima, 09/03/2009	20/03/2009	FUNED/MG	Total de casos = 9, óbito: 0; hospitalização: 0 Início de sintomas: 09/03 e último caso dia 16/03. Sintomas clínicos: febre, náusea, vômitos e diarreia. Não foi identificado alimento suspeito. Três amostras de água "in natura" da nascente, tanque e reservatório foram impróprias para consumo humano. Foi identificado <i>Enterococcus</i> em duas: tanque e reservatório. O consumo de água imprópria pode ter sido a causa do surto.	GVE GVA



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE
SUBSECRETARIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
SUPERINTENDÊNCIA DE EPIDEMIOLOGIA

Construindo um novo tempo

Surto de diarreia aguda no Município de Cedro do Abaeté, 09/03/2009	24/03/2009	DIVISA/IOM FUNED/MG	Local de ocorrência: Cedro do Abaeté; Data: 9/3/2009; 8 pessoas doentes com diarreia, vômitos, náuseas e cólicas. Sem hospitalizações Quatro amostras de água tratada coletadas para análise e enviado swab de 3 pacientes (4 amostras biológicas) Análises em andamento	GVE GVA
Enchente no Município de Tupaciguara, 23/03/2009	24/03/2009	GVA/SE/SSVS SES-MG	Uma forte chuva com ventos ocasionou queda de árvores, inundação de residências e danos à pavimentação de vias urbanas. Não houve registro de pessoas desabrigadas ou desalojadas.	GVA
Enchente no Município de Sarzedo, 25/03/2009	25/03/2009	GVA/SE/SSVS SES-MG	Intensas precipitações pluviométricas ocasionaram a elevação do Ribeirão Sarzedo e do Córrego Engenho Seco. Aproximadamente 15 residências foram invadidas pelas águas das enxurradas provocando perda de utensílios domésticos e alimentos; 1 pessoa adulta foi arrastada pela força das águas do Córrego Engenho Seco.	GVA
Surto de hepatite viral no Município de Pescador, início em 2008	26/03/2009	GVE/SE/SSVS SES-MG	O município possui 4180 habitantes e em 2008 notificou 32 casos de hepatite A. Total de 10 casos notificados em 2009; 8 confirmados, 01 descartado e 01 aguardando resultado sorológico. Último caso notificado em 30/03.	GVE GVA
Epizootias em primatas não humanos no Município de Uberlândia, 27/03/2009	27/03/2009	GVA/SE/SSVS SES-MG	Epizootia de dois primatas (Callithrix penicillata) ocorrida em zoológico da região. Coletadas vísceras de um dos animais pois o outro estava em decomposição. Aguardando resultados laboratoriais da análise das vísceras.	GVA

DATA DA PUBLICAÇÃO: 31/03/2009



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE
SUBSECRETARIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
SUPERINTENDÊNCIA DE EPIDEMIOLOGIA

Construindo um novo tempo

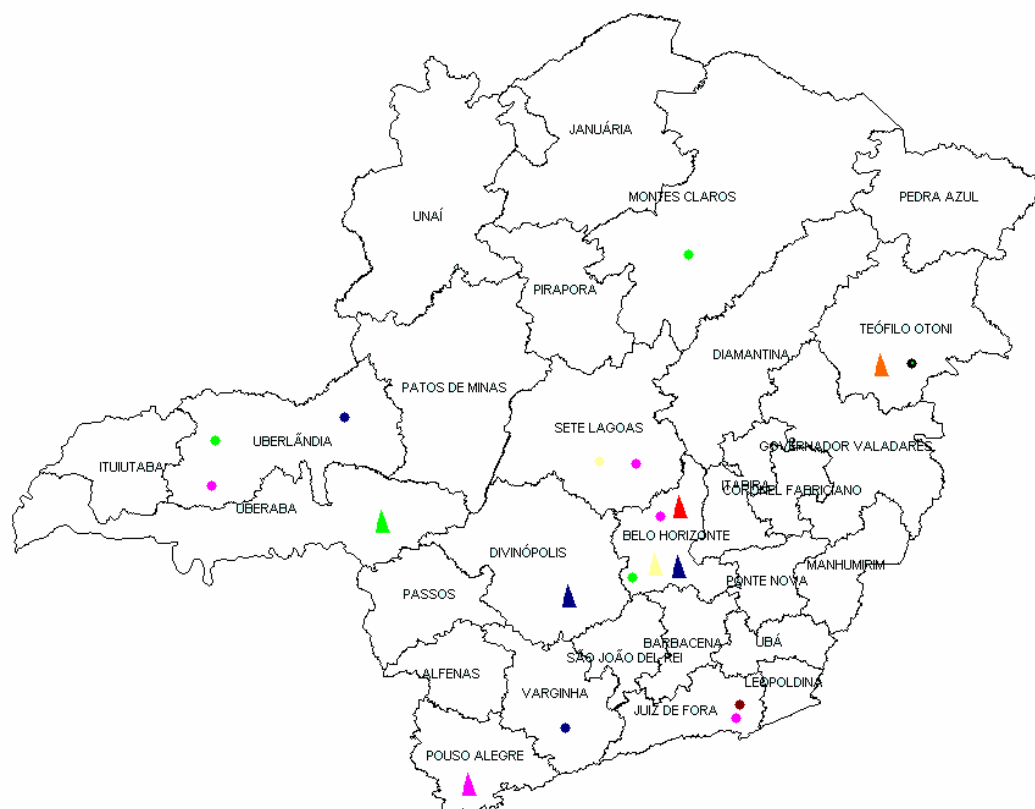


Figura 1 - Distribuição dos agravos de notificação imediata por Gerência Regional de Saúde de ocorrência, Minas Gerais, março, 2009.

■ Animal Sentinela	■ Doença Meningocócica	■ Micobacterioses NTB	■ Síndrome Hemolítico Urêmica - SHU
■ Botulismo	■ Doença Transmitida por Água e ou Alimento	■ Morte de aves	■ Síndromes Neurológicas
■ Catástrofe Ambiental	■ Febre Amarela	■ Morte macacos	■ Surto de conjuntivite
■ Contaminação ambiental	■ Febre Tifóide	■ Óbito de causa indeterminada	■ Tétano neonatal
■ Coqueluche	■ Hepatite Viral A	■ Panencefalite Esclerosante Subaguda	■ Varicela
■ Doença de Creutzfeldt-Jacob	■ Infecção Hospitalar	■ Paralisia Flácida Aguda	
■ Doença Diarréica Aguda	■ Intoxicação Exógena	■ Poxvírus	
■ Doença Exantemática	■ Malária	■ SFIHA	

■ Mais de 4 eventos ▲ De 2 a 4 eventos ● 1 evento

Eventos

Não foram recebidas notificações de eventos que constam no anexo II da Portaria SVS/MS nº 5 de 21/02/2006 e no anexo II da resolução SES-MG nº 1481 de 16 de maio de 2008 provenientes das Gerências Regionais de Saúde, em branco, na figura