



LISTA DE VERIFICAÇÃO DE EMERGÊNCIAS - LIVE 08/12 – AGOSTO/09

SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS de 31 a 34, ANO_2009 (02/08/2009 – 29/08/2009)

RIEE/UEPICAMPO/GIE/SE/SVS/SES_MG

EVENTO/ LOCAL/ INÍCIO DE SINTOMAS	NOTIFICA	FONTE	CONCLUSÕES	ÁREAS TÉCNICAS
Acidente com produto perigoso no Município de Carmópolis de Minas, 04/08/2009	05/08/2009	GVA/SE/SSVS SES-MG	Tombamento de caminhão carregado com extintores de incêndio, no km 552 da BR 381. Houve vazamento de alguns extintores contendo pó químico ABC e de óleo diesel proveniente do tanque do veículo. Técnico da GEAMB/FEAM foi ao local. A GRS DIVINÓPOLIS foi comunicada para acompanhamento.	GVA
Surto de faringite no Município de Porto Firme, 30/07/2009	05/08/2009	GVe/SE/SSVS SES-MG	Total de casos: 49; todos os casos; Local: festa em quadra fechada no município, no dia 30/07/09. Sintomas/sinais: febre, cefaléia, mialgia, dor de garganta, otalgia e artralgia; hiperemia faríngea, adenomegalia cervical e placas brancas ou aftas/ulcerações orais em alguns pacientes na orofaringe. Não houve relato de outros sinais/sintomas. Foi feito hemograma de 1 único paciente, que se mostrou normal. Não houve óbitos. Alguns pacientes foram tratados com penicilina benzatina IM, mas não houve melhora das placas e da febre. Nenhum indivíduo envolvido no preparo dos alimentos estava doente antes da festa. Hipótese diagnóstica: doença infecciosa de transmissão por via aérea ou alimentar: enterovirose ou faringite por Streptococcus resistente à penicilina. Coletado material biológico de 5 pacientes para hemograma, urina rotina e urocultura, hemocultura e pesquisa de enterovírus/cockssackie, mononucleose, toxoplasmose, cultura de secreção de orofaringe, swab de naso e de orofaringe para pesquisa de Corinebacterium differiae. Não houve coleta de água nem de alimentos para análise. Sorologia (ELISA ELFA/VIDAS) para toxoplasmose: apenas uma paciente foi IgM e IgG reagentes; dois foram IgM não reagentes e IgG reagentes e outros dois foram IgM e IgG não reagentes. Resultados negativos para enterovírus. Os pacientes evoluíram para cura.	GVE
Surto de síndrome gripal (SG) no Município de Belo Horizonte, 29/07/2009	06/08/2009	URR/GEEPI SMSA/PBH	Local: palestra para 60 pessoas realizada em um auditório de empresa privada em BH; Duração: 4 horas; caso índice: palestrante com sintomas gripais, internado (CTI) no 3º dia de evolução da doença com pneumonia bilateral. Casos	GVE



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

			secundários: 16 casos de SG entre os participantes do evento; 06 residentes em Conselheiro Lafaiete, 04 em Congonhas, 02 de BH, 01 em Ipatinga, 01 em João Monlevade, 01 em Ouro Branco e 01 em Entre Rios de Minas. Notificado um 17º caso, contato fora do treinamento. Confirmado caso índice: FLU A H1N1	
Surto de síndrome gripal no Município de Belo Horizonte, 03/08/2009	06/08/2009	CGP/FHEMIG	Local: hospital pediátrico do Estado; Total de casos notificados = 82; caso índice: mulher de 38 anos, recepcionista; sintomas: febre, tosse e mialgia; foi ao médico que não a afastou do trabalho; retorno de viagem a SP em 1/8/09; 3 casos leves de SG notificados em 06/08 no hospital. Último suspeito notificado em 10/08. Sintomas predominantes: febre, tosse e coriza; mediana de idade 40,5 anos (34 - 50). Medidas de controle: afastamento do trabalho de todas as gestantes e isolamento domiciliar dos doentes por 7 dias. Sem relato de óbitos e casos graves; ninguém usou oseltamivir. Mais de 50% dos trabalhadores não tomaram vacina contra gripe em 2009. Aguardando resultado laboratorial das três amostras coletadas.	GVE
Acidente com produto perigoso no Município de Silvianópolis, 06/08/2009	06/08/2009	GVA/SE/SSVS SES-MG	Tombamento de caminhão que transportava 155 cilindros de gases comprimidos, entre eles, oxigênio, argônio, nitrogênio e acetileno; não houve vazamento dos mesmos, somente de óleo diesel do tanque de combustível. Local: na MG179 que liga Pouso Alegre a Silvianópolis. Produto: Óleo Diesel - ONU 1202; técnico da GEAMB/FEAM esteve no local. A GRS POU SO ALEGRE foi comunicada para acompanhamento.	GVA
Surto de síndrome respiratória aguda grave no Município de Itabirinha de Mantena, 27/07/2009	07/08/2009	GVE/SE/SSVS SES-MG	Evento: festa pública de 24 a 26/07 com aproximadamente 15000 pessoas, no Município. Entre 27/07 a 06/08 foram notificados 19 casos de PNM, a maioria sem febre (com diagnóstico por Rx de tórax). Ocorreram dois óbitos: um homem de 44 anos, internado em 01/08 com PNM e óbito em 03/08; uma mulher de 20 anos, internada em 03/08 com febre (38°C), tosse, dor no corpo, dificuldade respiratória; óbito em 05/08. Total de casos suspeitos notificados = 70; 43 internações e 27 atendimentos ambulatoriais de SG e SRAG; 18 residentes em Itabirinha de Mantena, 02 em Mantena, 02 em Nova Belém, 01 em Mendes Pimentel e 01 em São José do Divino. A mediana de idade foi de 40,5 anos variando de 1 a 79 anos; a média foi de 38,8 anos; 70,4 % eram do sexo feminino. O caso índice iniciou sintomas em 15/07/2009; 92,6% apresentaram febre, tosse e dispnéia. A notificação do surto foi feita após o 1º óbito em 03/08. Até essa data já haviam sido registrados 09 casos. A curva epidêmica mostrou um aumento do nº de casos notificados em	GVE



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

Construindo um novo tempo

			05/08 (6 casos) e em 06/08 (4 casos). Em 09/09 foi liberado um resultado laboratorial negativo de paciente atendido em ambulatório.	
Acidente com produto perigoso no Município de São Sebastião do Paraíso, 07/08/2009	10/08/2009	GVA/SE/SSVS SES-MG	Tombamento de caminhão na MG 491, quando saía de São Sebastião do Paraíso com destino à Monte Santo de Minas. Houve o vazamento de 6.000 litros de óleo diesel, atingindo curso d'água. Produto: Óleo Diesel - ONU 1202. A COTEC e técnico da GEAMB/FEAM estiveram no local para avaliação.	GVA
Acidente com produto perigoso no Município de Teófilo Otoni, 07/08/2009	10/08/2009	GVA/SE/SSVS SES-MG	Acidente na rodovia BR116, km 213, entre Teófilo Otoni e Catuji, com veículo que apresentou vazamento ocasionando interdição da rodovia. Não houve vítimas. Produto: Resina fenólica. Informante: Polícia Rodoviária Federal de Teófilo Otoni e JR Transportes Técnico da GEAMB e a equipe da S.O.S Cotec estiveram no local. A GRS TEÓFILO OTONI foi comunicada para acompanhamento.	GVA
Acidente com produto perigoso no Município de São Lourenço, 12/08/2009	13/08/2009	GVA/SE/SSVS SES-MG	Tombamento de veículo Mercedes Benz carregado com 5 mil litros de óleo diesel e 25 mil litros de gasolina. Ocorreu explosão que vitimou fatalmente o motorista (carbonizado). Parte do combustível foi consumida no incêndio e outra parte empossada na margem da rodovia a 10 metros de distância de um pequeno curso d'água. O Corpo de Bombeiros de São Lourenço extinguiu as chamas e fez rescaldo na área para evitar que ocorra incêndio novamente. Toda documentação foi carbonizada durante a explosão. A GRS VARGINHA foi comunicada sobre esta ocorrência para acompanhamento.	GVA
Surto de doença transmitida por alimentos (DTA) no Município de Vespasiano, 03/08/2009	13/08/2009	DIVISA/IOM/FUNED	Local da ocorrência: bar / restaurante Nº de pessoas envolvidas: 10; Nº de pessoas doentes: 6 ; faixa etária predominante 20 a 49 anos); Nº de pessoas hospitalizadas: 1; Sintomas: náuseas, vômitos, cefaléia, diarreia e febre; Período de incubação: mediana de 3 h Alimentos suspeitos com presença de coliformes a 45°, estafilococos aureus e enterotoxinas A e TSST após indução de cepa. DTA por estafilococos aureus produtor de enterotoxinas A e TSST.	GVE
Surto de síndrome gripal no Município de Belo Horizonte, 12/08/2009	13/08/2009	URR/GEEPI SMSA/PBH	Local: Ceresp Gameleira; total de 800 presos; casos suspeitos = 28, idade variando de 19 a 58 anos; ocorreram 3 hospitalizações; sem óbitos; primeiro caso notificado em 02/08/2009 e o último em 13/08. Foram notificados casos suspeitos em todas as celas. Coletadas 3 amostras de secreções nasais para exames. Aguardando resultados de exames.	GRS BH GVE
Acidente com produto perigoso no Município de Congonhas, 12/08/2009	13/08/2009	GVA/SE/SSVS SES-MG	Localização: Rodovia BR 040, Km 604 – Bairro Pires – Congonhas - MG; Órgãos Envolvidos: PRF, Polícia Civil, Corpo de Bombeiros, SMS/Congonhas,	



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

Construindo um novo tempo

			<p>FEAM e empresas responsáveis pelo produto e seu transporte. Tipo de acidente; Vazamento de produto perigoso. Descrição do acidente; Colisão envolvendo 13 veículos com vazamento de parte da carga de um caminhão tanque (Placa: KAX -4191 – Betim-MG) no asfalto e canaletas. Substância envolvida (Nome/Número da ONU/Classe de risco); Produto: Cimento Asfáltico de Petróleo ONU: 3257 Classe de Risco: 9 (Substâncias Perigosas Diversas) Líquido à Temperatura Elevada Danos Humanos Vítimas: 6 (seis) fatais – Óbitos ocorridos no local do acidente (em razão das lesões provocadas pela colisão), sendo 01 deles o óbito do trabalhador diretamente envolvido no transporte (óbito também por lesão provocada pela colisão). Medidas de controle adotadas: Contenção da carga por barreiras de terra no dia 12/08/09 seguida de atividades de rescaldo da área.</p>	GVA
Síndrome febril hemorrágica no Município de Ubá, 06/03/2009	21/08/2009	IOM/FUNED	<p>Paciente de 78 anos, masculino; síndrome febril hemorrágica iniciada em 06/03/2009 com óbito em 24/03/2009; sorologia para dengue em 16/03 reagente (IgM); imuno-histoquímica em tecido hepático positiva para dengue. Classificação final do caso:dengue com complicações.</p>	GVE
Síndrome febril hemorrágica no Município de Coronel Fabriciano, 19/06/2009	21/08/2009	IOM/FUNED	<p>Paciente de 49 anos, feminina, com síndrome febril hemorrágica iniciada em 19/06; prova do laço positiva, presença de petéquias, variação do Ht > de 20%, plaquetas < 100 mil/mm³; exame histopatológico: necrose hemorrágica (fígado); imuno-histoquímica positiva para dengue (fígado). Óbito em 21/06/2009. Classificação final do caso: febre hemorrágica do dengue - grau IV.</p>	GVE
Surto de diarreia no Município de Patos de Minas, 16/06/2009	21/08/2009	URR/GEEPI SMSA-BH	<p>Local de ocorrência: creche municipal; Sintomas: febre, vômitos e diarreia. Pessoas expostas: 110; Doentes: 10; Hospitalizadas:0; Óbitos: 0; Período de Incubação: 16 a 23 horas. Não foram coletadas amostras de alimentos nem de água. Ações da VISA: após inspeção, a VISA decidiu por interditar a crechê, suspendendo as aulas por aproximadamente 2 dias, além de solicitar aos funcionários que fizessem toda a limpeza e desinfecção do local. Realizadas seis coproculturas: quatro negativas e duas (+) para <i>Shigella</i>. Surto de diarreia por <i>Shigella</i>.</p>	GVE
Óbito a esclarecer no Município de Teófilo Otoni, 07/06/2009	28/08/2009	IOM/FUNED	<p>Paciente: feminina de 34 anos, comerciante, residente em área urbana de Teófilo Otoni; iniciou febre e mialgia sem manifestações hemorrágicas em</p>	



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

Construindo um novo tempo

			07/06/2009; internada em 11/06 vindo a falecer em 13/06. Sorologia para dengue reagente (IgM) em 13/06 e RT-PCR (+) para dengue 2 em fígado e baço. Classificação final do caso: dengue com complicações.	G VA
Surto de Hepatite viral A no Município de Bertópolis, 08/05/2009	28/08/2009	GVE/SE/SSVS SES-MG	Total de casos notificados: 41 até a SE 37, sendo 20 confirmados por sorologia (49%) e 9 descartados; 68% dos casos ocorreram na faixa etária de 5 a 9 anos e 52,6% no sexo masculino; hospitalização = 01. Início de sintomas do 1º caso em 08/05/2009 e do último notificado em 06/09/2009. Ocorrência de óbito, em 31/08, de uma menina de 12 anos no Hospital Santa Rosália em Teófilo Otoni. Não foram coletadas vísceras (mãe não permitiu). Solicitado protocolo para FH no Lacen. No cartão de vacinas da criança estão registradas as aplicações de duas doses de vacina contra hepatite A. Em 11/09: óbito descartado para hepatite A. Percorrendo protocolo de FH. Realizada vacinação contra hepatite A na faixa etária de 1 a 10 anos nos Municípios de Bertópolis, Santa Helena de Minas, Ladainha e Distrito de Topázio, GRS Teófilo Otoni Analisadas 6 amostras de água em 6 pontos diferentes (escola, local de lazer e assentamento), todas com resultado insatisfatório. Surto em monitoramento.	GVE
Surto de Hepatite viral A no Município de Setubinha, 23/07/2009	28/08/2009	GVE/SE/SSVS SES-MG	A GVE notificou, em 28/08, surto de hepatite viral A no Município de Setubinha, GRS Teófilo Otoni. Total de casos notificados: 13 até a Nº37, sendo 08 no Córrego dos Boas; 08 foram confirmados por sorologia (61%) e 4 descartados por laboratório; 50% dos casos ocorreram em < de 11 anos, com mediana de idade de 7 anos e meio (1 a 60) e 62% no sexo masculino. Ocorreram duas hospitalizações e um óbito, em 20/07, de uma criança de 10 anos, filho da cantineira da escola, confirmado para Hep A. Início de sintomas do 1º caso notificado em 23/07 e do último em 24/08. O resultado da análise da 1ª coleta de água foi sem alterações; ainda sem resultados da análise da 2ª amostra de água. Constatou-se que a merenda escolar era preparada no domicílio da cantineira. Surto em monitoramento.	GVE
Surto de síndrome gripal no Município de Belo Horizonte, 24/08/2009	28/08/2009	URR/GEEPI/SMSA PBH	Local: colégio privado na região leste; Expostos: alunos de 7 a 8 anos de uma turma de 2º ano do ensino fundamental; 1º caso notificado em 24/08/09 e o último em 31/08/09. Medidas implementadas: Coleta de amostra de 1 dos casos, suspensão das aulas desta turma por 1 semana. Intensificados: VE, cuidados de higiene. Acompanhamento feito pelo Distrito Leste.	GVE



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

Construindo um novo tempo

INFLUENZA A/CALIFÓRNIA/04-2009 H1N1, 18/03/2009	Minas Gerais 29/08/2009	UEPICAMPO/GIE/SE SES-MG	<p>Em 24/04 o CIEVS/MS divulgou, através do e-notifica, alerta nacional sobre a ocorrência de casos de gripe suína acometendo cidadãos mexicanos e americanos, principalmente adultos jovens. Até aquele momento o MS assegurava que o novo subtipo de Influenza não circulava no Brasil. Os Estados Unidos haviam notificado à OMS 07 casos confirmados por laboratório de Influenza Suína (A /Califórnia/04-2009 H1N1) (5 na Califórnia e 2 no Texas) e o México 18, cujas etiologias eram de cepas geneticamente idênticas às registradas na Califórnia-EUA. Diante dessa situação todas as Secretarias Estaduais de Saúde foram acionadas para intensificar o processo de detecção oportuna e monitoramento de casos suspeitos de doenças respiratórias agudas, a partir da rede de vigilância de influenza e de laboratórios. As atualizações da situação epidemiológica da Influenza A/ H1N1, novo subtipo pandêmico são feitas uma vez por semana no sítio eletrônico do MS e também da SES-MG.</p> <p>Em 26/08: Total de casos confirmados no mundo: 182.166 (update 62 da OMS de 21/08/2009) e 2534 óbitos (ECDC em 26/08/2009);</p> <p>No informe eprimiológico do MS da semana 33 (edição nº 6, agosto de 2009) foram notificados 30.854 casos de síndrome respiratória aguda grave (SRAG) no país; 6.100 (19,8%) foram confirmados para algum tipo de vírus influenza; destes 5.206 (85,3%) foram confirmados para FLU A H1N1 e 894 (14,7%) para influenza sazonal; 57,6% dos casos de influenza são mulheres; a mediana de idade é de 26 anos e a faixa etária de maior proporção de casos se concentra entre 15 a 49 anos. Ocorreram 557 óbitos; destes 58 (10,4%) foram de gestantes . A mortalidade de SRAG por FLU A H1N1 é de 0,29/100.000 hab e a letalidade para SRAG por FLU A H1N1 é de 10,7%.</p> <p>Em MG, até 26/08, foram notificados 1268 casos de síndrome gripal; 239 confirmados, 664 suspeitos e 239 descartados e 12 óbitos confirmados (58% mulheres).</p>	SE GVE UEPICAMPO GRS SES-MG
--	----------------------------	----------------------------	---	--------------------------------------

DATA DA PUBLICAÇÃO: 31/10/2009

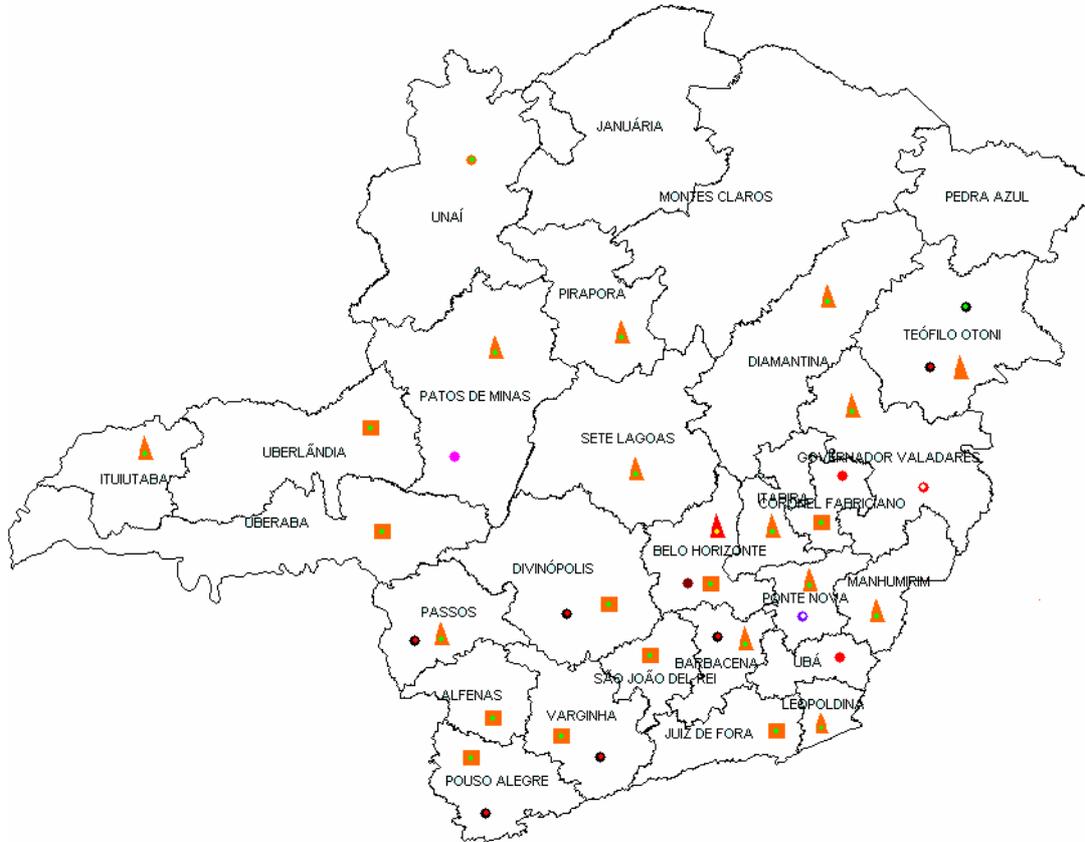


Figura 1 - Distribuição dos agravos de notificação imediata por Gerência Regional de Saúde de ocorrência, Minas Gerais, agosto, 2009.



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.