



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE
SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
COORDENADORIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE AMBIENTAL

Boletim Informativo de Vigilância da Qualidade do Ar nº 71/2009
GEVSAM / COVSAM / SUVSA / SES / MT

01 - Monitoramento da qualidade do ar, período de 15/09/2009 a 16/09/2009.

Municípios	Data	Monóxido de Carbono (CO) (ppm)	Material Particulado (PM _{2,5}) (µg/m ³)	Qualidade do ar
Água Boa	15/09/2009	0,022 – 0,027	13 – 15	Boa
	16/09/2009	0,032 – 0,052	13 – 18	Boa
Alta Floresta	15/09/2009	0,180 – 0,200	36 – 45	Boa
	16/09/2009	0,125 – 0,220	28 – 48	Boa
Barra do Garças	15/09/2009	0,015 – 0,020	12 – 16	Boa
	16/09/2009	0,025 – 0,046	14 – 17	Boa
Cáceres	15/09/2009	0,050 – 0,125	17 – 30	Boa
	16/09/2009	0,060 – 0,160	17 – 35	Boa
Campo Novo do Parecis	15/09/2009	0,100 – 1,050	20 – 180	Inadequada
	16/09/2009	0,650 – 0,950	100 – 170	Inadequada
Colíder	15/09/2009	0,150 – 1,150	25 – 200	Má
	16/09/2009	0,150 – 0,700	30 - 130	Inadequada
Cuiabá	15/09/2009	0,035 – 0,042	15 – 17	Boa
	16/09/2009	0,058 – 0,074	17 – 22	Boa
Diamantino	15/09/2009	0,044 – 0,075	16 – 20	Boa
	16/09/2009	0,090 – 0,275	20 – 55	Regular
Juara	15/09/2009	0,230 – 0,640	45 – 120	Inadequada
	16/09/2009	0,400 – 1,100	65 – 200	Má
Juína	15/09/2009	0,190 – 0,650	35 – 120	Inadequada
	16/09/2009	0,400 – 0,850	65 – 155	Inadequada
Peixoto de Azevedo	15/09/2009	0,160 – 0,475	30 – 90	Regular
	16/09/2009	0,100 – 0,520	25 – 100	Regular
Pontes e Lacerda	15/09/2009	0,300 – 0,550	50 – 85	Regular
	16/09/2009	0,300 – 0,375	52 – 65	Regular
Porto Alegre do Norte	15/09/2009	0,040 – 0,180	15 – 43	Boa
	16/09/2009	0,075 – 0,300	20 – 62	Regular
Rondonópolis	15/09/2009	0,030 – 0,065	14 – 18	Boa
	16/09/2009	0,020 – 0,068	15 – 20	Boa
São Felix do Araguaia	15/09/2009	0,038 – 0,130	15 – 28	Boa
	16/09/2009	0,060 – 0,170	17 – 35	Boa
Sinop	15/09/2009	0,250 – 2,220	50 – 370	Péssima
	16/09/2009	0,100 – 4,000	30 - 680	Péssima
Sorriso	15/09/2009	0,180 – 1,100	30 – 180	Inadequada
	16/09/2009	0,100 – 3,250	20 - 550	Péssima



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE
SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
COORDENADORIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE AMBIENTAL

Localidade	Data	Índice	Intervalo	Classificação
	Tangará da Serra	15/09/2009	0,060 – 0,440	20 – 80
	16/09/2009	0,220 – 0,800	40 – 142	Inadequada
Várzea Grande	15/09/2009	0,035 – 0,042	15 – 17	Boa
	16/09/2009	0,058 – 0,074	17 – 22	Boa
Vila Rica	15/09/2009	0,040 – 0,260	15 – 50	Boa
	16/09/2009	0,050 – 0,325	18 – 64	Regular

Fonte: CATT-BRAMS - CPTEC/INPE

- **Boa (00 a 50)**
Praticamente não há riscos à saúde.
- **Regular (51 a 100)**
Pessoas de grupos sensíveis (crianças, idosos e pessoas com doenças respiratórias e cardíacas), podem apresentar sintomas como tosse seca e cansaço. A população, em geral, não é afetada.
- **Inadequada (101 a 199)**
Toda a população pode apresentar sintomas como tosse seca, cansaço, ardor nos olhos, nariz e garganta. Pessoas de grupos sensíveis (crianças, idosos e pessoas com doenças respiratórias e cardíacas), podem apresentar efeitos mais sérios na saúde.
- **Má (200 a 299)**
Toda a população pode apresentar agravamento dos sintomas como tosse seca, cansaço, ardor nos olhos, nariz e garganta e ainda apresentar falta de ar e respiração ofegante. Efeitos ainda mais graves à saúde de grupos sensíveis (crianças, idosos e pessoas com doenças respiratórias e cardíacas).
- **Péssima (> 299)**
Toda a população pode apresentar sérios riscos de manifestações de doenças respiratórias e cardiovasculares. Aumento de mortes prematuras em pessoas de grupos sensíveis.

Dados coletados do modelo CATT-BRAMS, horário da imagem: 12:00 horas.Obs.: Para efeito de divulgação utiliza-se o índice mais elevado, isto é, a qualidade do ar é determinada pelo pior caso.

OBS.: A classificação dos padrões de Qualidade do Ar apresentados acima segue índices adaptados pela CETESB/SP, com base nas faixas de concentração estabelecidas pela Resolução CONAMA nº 03/90.

02 – Padrões Internacionais – OMS.

Padrões de qualidade do ar e OI para material particulado: média diária em $\mu\text{g}/\text{m}^3$.			
Nível da média diária	MP ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	MP _{2,5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Fundamentação
Objetivo Intermediário – 1 (OI – 1) da OMS	150	75	Baseado em coeficientes de risco publicados em estudos multicêntricos e metanálise (incremento de cerca de 5% de mortalidade de curto prazo).
Objetivo Intermediário – 2 (OI – 2) da OMS	100	50	Baseado em coeficientes de risco publicados em estudos multicêntricos e metanálise (incremento de cerca de 2,5% de mortalidade de curto prazo).
Objetivo Intermediário – 3 (OI – 3) da OMS	75	37,5	Incremento de cerca de 1,2% de mortalidade de curto prazo.
Guia de qualidade do ar da OMS (GQA)	50	25	Baseado na relação entre os padrões diários e anual de material particulado.

Fonte: Guia de Qualidade do Ar – Atualização Mundial 2005



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE
SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
COORDENADORIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE AMBIENTAL

03 - Padrões Nacionais Resolução CONAMA n° 03/90.

Os padrões nacionais de qualidade do ar estabelecidos pelo CONAMA - Conselho Nacional de Meio Ambiente, por meio da Resolução **CONAMA n° 03/90**.

Poluentes	Qualidade do ar				
	Boa	Regular	Inadequada	Má	Péssima
Material particulado (fumaça, poeira e minério)	50µg/m ³	50 -150µg/m ³	150 – 250µg/m ³	250 – 420 µg/m ³	Acima de 420µg/m ³
Ozônio (O ₃)	80µg/m ³	80 – 160 g/m ³	160 – 200µg/m ³	200 – 800 µg/m ³	Acima de 800 µg/m ³
Dióxido Enxofre (SO ₂)	80µg/m ³	80 -365µg/m ³	365 - 800µg/m ³	800 - 1600 µg/m ³	Acima de 1600 µg/m ³
Monóxido de Carbono (CO)	4,5 ppm	4,9 - 9 ppm	9 - 15 ppm	12 - 30 ppm	Acima de 30 ppm
Dióxido de Nitrogênio (NO ₂)	100µg/m ³	100 -320µg/m ³	320 – 1130µg/m ³	1130 – 2260 µg/m ³	Acima de 2260 µg/m ³

Obs.: (µg/m³ – micro gramas por m³ e ppm – parte por milhão).

04 - Alertas em relação à qualidade do ar.

De maneira geral os municípios monitorados encontram-se com o ar em **BOA QUALIDADE**. Praticamente não há riscos à saúde. Os municípios de Diamantino, Peixoto de Azevedo, Pontes de Lacerda, Porto Alegre do Norte e Vila Rica apresentaram, em ao menos um dos dias monitorados, o ar em **QUALIDADE REGULAR**, onde pessoas de grupos sensíveis (crianças, idosos e pessoas com doenças respiratórias e cardíacas) podem apresentar sintomas como tosse seca e cansaço. A população, em geral, não é afetada. Os municípios de Campo Novo do Parecis, Juína e Tangará da Serra apresentaram o ar em **QUALIDADE INADEQUADO**, em ao menos um dos dias monitorados, onde toda a população pode apresentar sintomas como tosse seca, cansaço, ardor nos olhos, nariz e garganta. Pessoas de grupos sensíveis (crianças, idosos e pessoas com doenças respiratórias e cardíacas), podem apresentar efeitos mais sérios na saúde. Os municípios de Colíder e Juara apresentam o ar em **QUALIDADE MÁ**, em pelo menos um dos dias avaliados, onde toda a população pode apresentar agravamento dos sintomas como tosse seca, cansaço, ardor nos olhos, nariz e garganta e ainda apresentar falta de ar e respiração ofegante. Efeitos ainda mais graves à saúde de grupos sensíveis (crianças, idosos e pessoas com doenças respiratórias e cardíacas). Os municípios de Sinop e Sorriso apresentaram o ar, em ao menos um dos dias, o ar em **QUALIDADE PÉSSIMA**, onde toda a população pode apresentar sérios riscos de manifestações de doenças respiratórias e cardiovasculares. Aumento de mortes prematuras em pessoas de grupos sensíveis.



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE
SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
COORDENADORIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE AMBIENTAL

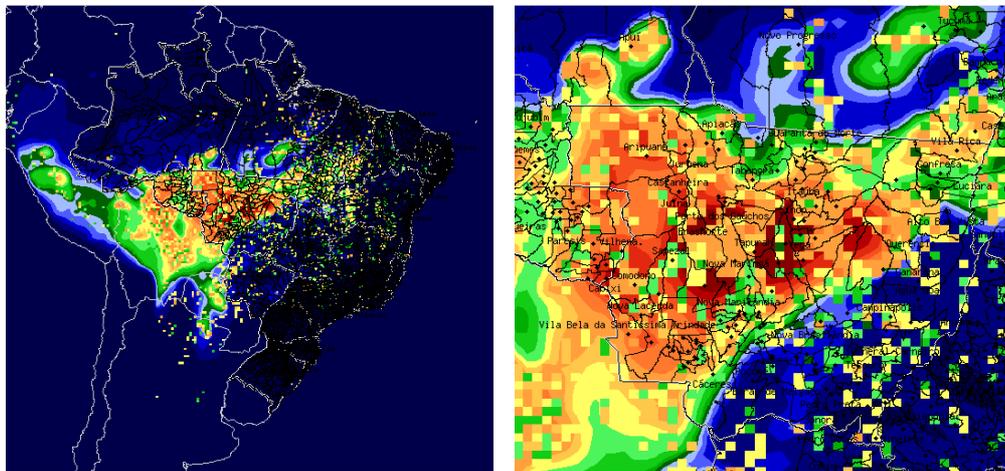
Medidas de proteção ambiental

- Não fazer fogueiras nas proximidades de matas, florestas ou em áreas urbanas;
- Atenção redobrada ao trafegarem por regiões sujeita aos incêndios;
- Evitar jogar pontas de cigarros para fora dos veículos.

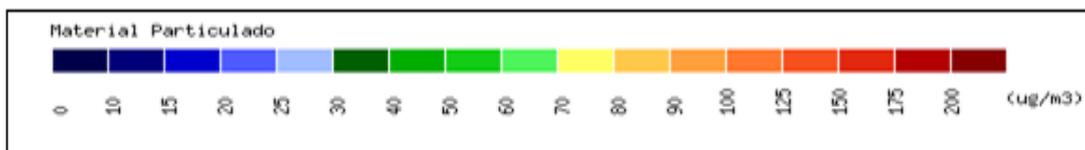
Medidas de proteção pessoal

- Evitar exercícios físicos e exposição ao ar livre entre 10 e 16 horas;
- Umidificar o ambiente através de vaporizadores, toalhas molhadas, recipientes com água, umidificação de jardins, etc.;
- Permanecer em locais protegidos do sol ou em áreas arborizadas;
- Evitar aglomerações em ambientes fechados.

05 - Mapa do Brasil demonstrando as condições de Qualidade do Ar no Estado de Mato Grosso.



Fonte: CATT- BRAMS - CPTEC/INPE
Data: 17/09/2009. Material Particulado. Horário da imagem 12:00 h.





GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE
SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
COORDENADORIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE AMBIENTAL

06 - Previsão do tempo para os municípios prioritários do Estado de Mato Grosso, período de 18/09/2009 a 23/09/2009.

Municípios	Data	Previsão	Temperatura (°C)		UV
			MIN	MAX	
Água Boa	18/09	Pancadas de Chuva	21	35	7
	19/09	Pancadas de Chuva	22	34	7
	20/09	Pancadas de Chuva	21	35	7
	21/09	Pancadas de Chuva	20	35	7
	22/09	Possibilidade de Pancadas de Chuva	20	35	7
	23/09	Pancadas de Chuva	20	35	7
Alta Floresta	18/09	Parcialmente Nublado	21	33	8
	19/09	Pancadas de Chuva	23	33	8
	20/09	Pancadas de Chuva	20	33	8
	21/09	Pancadas de Chuva	20	34	8
	22/09	Possibilidade de Pancadas de Chuva	22	33	8
	23/09	Pancadas de Chuva	22	33	8
Barra do Garças	18/09	Parcialmente Nublado	24	38	7
	19/09	Pancadas de Chuva à tarde	23	34	6
	20/09	Pancadas de Chuva	23	34	6
	21/09	Pancadas de Chuva	23	37	7
	22/09	Possibilidade de Pancadas de Chuva	23	33	7
	23/09	Pancadas de Chuva	23	33	7
Cáceres	18/09	Pancadas de Chuva	20	34	7
	19/09	Pancadas de Chuva à Tarde	23	34	6
	20/09	Pancadas de Chuva	20	33	6
	21/09	Pancadas de Chuva	21	33	6
	22/09	Parcialmente Nublado	21	32	6
	23/09	Pancadas de Chuva	21	32	6
Campo Novo do Parecis	18/09	Pancadas de Chuva	21	33	7
	19/09	Pancadas de Chuva à Tarde	20	33	7
	20/09	Pancadas de Chuva	21	31	7
	21/09	Pancadas de Chuva	19	32	7
	22/09	Possibilidade de pancadas de chuva	19	32	7
	23/09	Pancadas de Chuva	19	32	7
Colíder	18/09	Pancadas de Chuva	23	33	8
	19/09	Pancadas de Chuva	24	32	8
	20/09	Pancadas de Chuva	22	33	8
	21/09	Pancadas de Chuva	21	33	8
	22/09	Possibilidade de Pancadas de Chuva	22	32	8
	23/09	Pancadas de Chuva	22	32	8
Cuiabá	18/09	Pancadas de Chuva	24	40	7
	19/09	Pancadas de Chuva à Tarde	22	32	6
	20/09	Pancadas de Chuva	23	33	6
	21/09	Pancadas de Chuva	24	33	6
	22/09	Possibilidade de Pancadas de Chuva	23	35	6
	23/09	Pancadas de Chuva	23	35	6



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE
SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
COORDENADORIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE AMBIENTAL

Diamantino	18/09	Pancadas de Chuva	23	37	7
	19/09	Pancadas de Chuva à Tarde	24	34	7
	20/09	Pancadas de Chuva	24	34	7
	21/09	Pancadas de Chuva	24	34	7
	22/09	Possibilidade de Pancadas de Chuva	24	34	7
	23/09	Pancadas de Chuva	24	34	7
Juara	18/09	Pancadas de Chuva	21	37	8
	19/09	Pancadas de Chuva	21	36	8
	20/09	Pancadas de Chuva	21	34	8
	21/09	Pancadas de Chuva	20	36	8
	22/09	Possibilidade de Pancadas de Chuva	20	33	8
	23/09	Pancadas de Chuva	20	33	8
Juína	18/09	Pancadas de Chuva	21	34	8
	19/09	Pancadas de Chuva	22	34	8
	20/09	Pancadas de Chuva	22	33	8
	21/09	Pancadas de Chuva	20	32	8
	22/09	Possibilidade de Pancadas de Chuva	20	33	8
	23/09	Pancadas de Chuva	20	33	8
Peixoto de Azevedo	18/09	Pancadas de Chuva	21	33	8
	19/09	Pancadas de Chuva	22	31	8
	20/09	Pancadas de Chuva	22	32	8
	21/09	Pancadas de Chuva	20	33	8
	22/09	Possibilidade de Pancadas de Chuva	21	33	8
	23/09	Pancadas de Chuva	21	33	8
Pontes e Lacerda	18/09	Pancadas de Chuva	22	35	7
	19/09	Pancadas de Chuva	23	33	7
	20/09	Pancadas de Chuva	21	29	7
	21/09	Pancadas de Chuva	20	29	7
	22/09	Parcialmente Nublado	19	31	7
	23/09	Pancadas de Chuva	19	31	7
Porto Alegre do Norte	18/09	Pancadas de Chuva	23	38	8
	19/09	Pancadas de Chuva	24	38	8
	20/09	Pancadas de Chuva	24	39	8
	21/09	Pancadas de Chuva	23	34	8
	22/09	Parcialmente Nublado	23	36	8
	23/09	Possibilidade de Pancadas de Chuva	23	36	8
Rondonópolis	18/09	Pancadas de Chuva	23	37	7
	19/09	Pancadas de Chuva à Tarde	22	35	6
	20/09	Pancadas de Chuva	22	34	6
	21/09	Pancadas de Chuva	21	34	6
	22/09	Possibilidade de Pancadas de Chuva	22	35	6
	23/09	Pancadas de Chuva	22	35	6
São Félix do Araguaia	18/09	Pancadas de Chuva	24	39	8
	19/09	Pancadas de Chuva	24	41	8
	20/09	Pancadas de Chuva	24	41	8
	21/09	Pancadas de Chuva	23	35	8
	22/09	Parcialmente Nublado	23	39	8
	23/09	Possibilidade de Pancadas de Chuva	23	39	8



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE
SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
COORDENADORIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE AMBIENTAL

Sinop	18/09	Pancadas de Chuva	22	38	8
	19/09	Possibilidade de Pancadas de Chuva	22	34	8
	20/09	Pancadas de Chuva	22	35	8
	21/09	Pancadas de Chuva	21	35	8
	22/09	Possibilidade de Pancadas de Chuva	21	35	8
	23/09	Pancadas de Chuva	21	35	8
Sorriso	18/09	Pancadas de Chuva	22	39	7
	19/09	Pancadas de Chuva	23	35	7
	20/09	Pancadas de Chuva	22	34	7
	21/09	Pancadas de Chuva	21	35	7
	22/09	Possibilidade de Pancadas de Chuva	21	36	7
	23/09	Pancadas de Chuva	21	36	7
Tangará da Serra	18/09	Pancadas de Chuva	23	37	7
	19/09	Pancadas de Chuva à Tarde	23	34	7
	20/09	Pancadas de Chuva	25	31	7
	21/09	Pancadas de Chuva	24	31	7
	22/09	Possibilidade de Pancadas de Chuva	24	33	7
	23/09	Pancadas de Chuva	24	33	7
Várzea Grande	18/09	Pancadas de Chuva	25	36	7
	19/09	Pancadas de Chuva	22	32	6
	20/09	Pancadas de Chuva	23	31	6
	21/09	Pancadas de Chuva	21	31	6
	22/09	Possibilidade de Pancadas de Chuva	22	33	6
	23/09	Pancadas de Chuva	22	33	6
Vila Rica	18/09	Pancadas de Chuva	23	37	8
	19/09	Pancadas de Chuva	24	38	8
	20/09	Pancadas de Chuva	24	37	8
	21/09	Pancadas de Chuva	23	36	8
	22/09	Parcialmente Nublado	22	36	8
	23/09	Possibilidade de Pancadas de Chuva	22	36	8

Fonte: CPTEC

07 - Tabela de Referência para o Índice UV.

Previsões para índice UV para céu claro (sem nuvens).

ÍNDICE UV 1	ÍNDICE UV 2	ÍNDICE UV 3	ÍNDICE UV 4	ÍNDICE UV 5	ÍNDICE UV 6	ÍNDICE UV 7	ÍNDICE UV 8	ÍNDICE UV 9	ÍNDICE UV 10	ÍNDICE UV 11	ÍNDICE UV 12	ÍNDICE UV 13	ÍNDICE UV 14
Baixo	Baixo	Moderado	Moderado	Moderado	Alto	Alto	Muito Alto	Muito Alto	Muito Alto	Extremo	Extremo	Extremo	Extremo
Nenhuma Precaução Necessária		Precauções Requeridas					Extra Proteção						
Você pode permanecer no sol o tempo que quiser!		Em horários próximos ao meio-dia procure locais sombreados Procure usar camisa e boné Use o protetor solar.					Evite o sol ao meio-dia Permaneça na sombra Use camisa, boné e protetor solar						

FONTE: CPTEC/INPE - Centro de Previsão de Tempo e Estudos Climáticos.



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE
SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
COORDENADORIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE AMBIENTAL

08 - Alertas para incidência de raios ultravioleta (IUV).

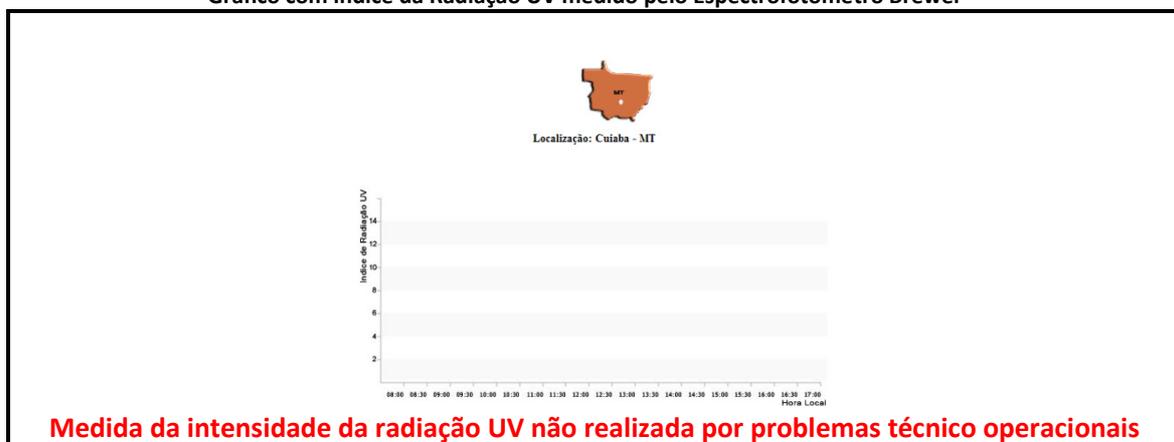
Para a prevenção não só do câncer de pele, como também das outras lesões provocadas pelos raios UV, é necessário evitar a exposição ao sol, pois o nível de incidência para a maioria dos municípios em estudo encontra-se em **Índice Muito Alto (8)**. Considerando que os danos provocados pela exposição solar é cumulativo, é importante que cuidados especiais sejam tomados todos os dias.

Medidas de proteção pessoal

- Usar acessórios de proteção como chapéu, boné ou guarda sol;
- Usar protetor solar sempre que sair ao sol.

09 - Medida da intensidade da radiação UV para Cuiabá em tempo real.

Gráfico com índice da Radiação UV medido pelo Espectrofotômetro Brewer



Fonte: INPE: Instituto de Pesquisas Espaciais / Cuiabá / MT

10 - Tendências climáticas para Mato Grosso, período de 17/09/2009 a 18/09/2009.





GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE
SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
COORDENADORIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE AMBIENTAL

17/09/2009 - No norte e noroeste de MT: sol com variação de nuvens e pancadas isoladas de chuva. As temperaturas seguirão estáveis.

18/09/2009 - Sol com nebulosidade variável com possibilidade de pancadas de chuva.

Tendência - Em MT: sol entre nuvens e possibilidade de pancadas de chuva. Para os próximos dois dias não há mudança significativa na previsão.

11 - Dúvidas e/ou sugestões:

Entrar em contato com a Equipe de Vigilância em Saúde Ambiental relacionada a Qualidade do AR, pelos telefones: 3613 – 5365 / 5366 / 5372 ou e-mail:

covsam@ses.mt.gov.br e gevsam@ses.mt.gov.br

Boletim do período disponível em: <http://www.saude.mt.gov.br>

**Coordenadoria de Vigilância em Saúde Ambiental
Superintendência de Vigilância em Saúde
Programa VIGIAR / SES / MT**

A **Influenza A (H1N1)** é uma doença respiratória aguda e a transmissão ocorre de pessoa a pessoa, principalmente por meio de tosse, espirro ou contato com secreções respiratórias de pessoas infectadas.

A adoção de medidas simples podem ajudar na prevenção dessa gripe:



- ✚ **Lavar as mãos frequentemente com água e sabão especialmente depois de tossir ou espirrar.**



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE
SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
COORDENADORIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE AMBIENTAL



- ✚ Ao tossir ou espirrar, cobrir o nariz e a boca com um lenço descartável.



- ✚ Não compartilhar alimentos, copos, toalhas e objetos de uso pessoal.



- ✚ Pessoas com qualquer gripe devem evitar ambientes fechados e com aglomeração de pessoas.



- ✚ Não usar medicamentos sem orientação médica. A automedicação pode ser prejudicial à saúde.



- ✚ Procure o seu médico ou a Unidade de Saúde mais próxima em caso de gripe para diagnóstico e tratamento adequados.



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE
SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
COORDENADORIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE AMBIENTAL

No Estado de Mato Grosso os profissionais de saúde têm a disposição para esclarecer dúvidas o fone 0800 647 1201 - Centro de Informações Estratégicas em Vigilância em Saúde - Cievs e o site <http://www.saude.mt.gov.br>.

Ou ainda:

www.saude.gov.br

DISQUE SAÚDE 0800 61 1997

Para informações adicionais sobre medidas preventivas estabelecidas pelas autoridades de saúde das áreas afetadas, acesse:

Organização Mundial da Saúde (em inglês)

<http://www.who.int/csr/disease/swineflu/en/index.html>

Organização Pan-americana de Saúde (em espanhol)

<http://new.paho.org/hq/index.php?lang=es>



Ministério
da Saúde

