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 10/2013

COVAM / SVS / SES

01 - Monitoramento da qualidade do ar, período de 31/01/2013 a 04/02/2013.

Municípios	Data	Monóxido de Carbono (CO) (ppm)	Material Particulado ($PM_{2,5}$) ($\mu g/m^3$)	Qualidade do ar
Água Boa	31/01/2013	0,120 – 0,128	11 - 12	BOA
	01/02/2013	0,118 – 0,121	11 - 12	BOA
	02/02/2013	0,118 – 0,120	11 - 12	BOA
	03/02/2013	0,115 – 0,121	11 - 12	BOA
	04/02/2013	0,110 – 0,113	11 - 12	BOA
Alta Floresta	31/01/2013	0,103 – 0,105	11 - 12	BOA
	01/02/2013	0,103 – 0,108	11 - 12	BOA
	02/02/2013	0,98 – 0,103	11 - 12	BOA
	03/02/2013	0,103 – 0,107	11 - 12	BOA
	04/02/2013	0,105	11 - 12	BOA
Barra do Garças	31/01/2013	0,128 – 0,133	11 - 13	BOA
	01/02/2013	0,123 – 0,133	12 -13	BOA
	02/02/2013	0,120 – 0,123	11 - 13	BOA
	03/02/2013	0,120 – 0,123	11 - 13	BOA
	04/02/2013	0,108 – 0,113	11 - 12	BOA
Cáceres	31/01/2013	0,119 – 0,121	12 - 13	BOA
	01/02/2013	0,115 – 0,118	12 - 13	BOA
	02/02/2013	0,108	11 - 12	BOA
	03/02/2013	0,105	11 - 12	BOA
	04/02/2013	0,100 – 0,105	11 - 12	BOA
Campo Novo do Parecis	31/01/2013	0,115 – 0,120	11 -12	BOA
	01/02/2013	0,110 – 0,113	11 - 12	BOA
	02/02/2013	0,108 – 0,110	11 - 12	BOA
	03/02/2013	0,103 – 0,105	11 - 12	BOA
	04/02/2013	0,103 – 0,105	11 - 12	BOA
Colíder	31/01/2013	0,105 – 0,105	11 - 12	BOA
	01/02/2013	0,103 – 0,108	11 - 12	BOA
	02/02/2013	0,98 – 0,103	11 - 12	BOA
	03/02/2013	0,103 -0,105	11 - 12	BOA
	04/02/2013	0,103	11 - 12	BOA

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

Cuiabá	31/01/2013	0,110 – 0,118	12 - 14	**BOA**
	01/02/2013	0,110 – 0,113	12 - 13	**BOA**
	02/02/2013	0,108 – 0,113	11 - 13	**BOA**
	03/02/2013	0,103 – 0,110	11 - 13	**BOA**
	04/02/2013	0,100 – 0,108	12 - 14	**BOA**
Diamantino	31/01/2013	0,108 – 0,113	11 - 12	**BOA**
	01/02/2013	0,105 – 0,108	11 - 12	**BOA**
	02/02/2013	0,105 – 0,108	11 - 12	**BOA**
	03/02/2013	0,100 – 0,105	11 - 12	**BOA**
	04/02/2013	0,103 – 0,105	11 - 12	**BOA**
Juara	31/01/2013	0,105 – 0,108	11 - 12	**BOA**
	01/02/2013	0,105 – 0,108	11 - 12	**BOA**
	02/02/2013	0,100 – 0,103	11 - 12	**BOA**
	03/02/2013	0,100 – 0,103	11 - 12	**BOA**
	04/02/2013	0,108 – 0,110	11 - 12	**BOA**
Juína	31/01/2013	0,110	11 - 12	**BOA**
	01/02/2013	0,103 – 0,105	11 - 12	**BOA**
	02/02/2013	0,105 – 0,108	11 - 12	**BOA**
	03/02/2013	0,95 – 0,105	11 - 12	**BOA**
	04/02/2013	0,105	11 - 12	**BOA**
Mirassol D'Oeste	31/01/2013	0,118 – 0,119	12 - 13	**BOA**
	01/02/2013	0,115 – 0,118	12 - 13	**BOA**
	02/02/2013	0,105 – 0,108	11 - 12	**BOA**
	03/02/2013	0,105 – 0,108	11 - 12	**BOA**
	04/02/2013	0,102 – 0,103	11 - 13	**BOA**
Peixoto do Azevedo	31/01/2013	0,108 – 0,110	11 - 12	**BOA**
	01/02/2013	0,103 – 0,105	11 - 12	**BOA**
	02/02/2013	0,98 – 0,103	11 - 12	**BOA**
	03/02/2013	0,105	11 - 12	**BOA**
	04/02/2013	0,102 – 0,103	11 - 12	**BOA**
Pontes e Lacerda	31/01/2013	0,125 – 0,133	12 - 13	**BOA**
	01/02/2013	0,118	12 - 13	**BOA**
	02/02/2013	0,108 – 0,110	11 - 12	**BOA**
	03/02/2013	0,105 – 0,108	11 - 12	**BOA**
	04/02/2013	0,101 – 0,103	11 - 12	**BOA**
Porto Alegre do Norte	31/01/2013	0,113 – 0,115	11 - 12	**BOA**
	01/02/2013	0,113 – 0,115	11 - 12	**BOA**
	02/02/2013	0,110 – 0,115	11 - 12	**BOA**
	03/02/2013	0,112 – 0,113	11 - 12	**BOA**
	04/02/2013	0,103 – 0,108	11 - 12	**BOA**
Rondonópolis	31/01/2013	0,113 – 0,115	11 - 12	**BOA**
	01/02/2013	0,103 – 0,105	11 - 12	**BOA**
	02/02/2013	0,113 – 0,117	11 - 12	**BOA**
	03/02/2013	0,103 – 0,108	11 - 12	**BOA**
	04/02/2013	0,103 – 0,108	11 - 12	**BOA**
São Felix do Araguaia	31/01/2013	0,113 – 0,118	12 - 13	**BOA**
	01/02/2013	0,120 – 0,123	12 - 13	**BOA**
	02/02/2013	0,118 – 0,123	11 - 13	**BOA**
	03/02/2013	0,120 - 0,123	12 - 13	**BOA**
	04/02/2013	0,120 - 0,123	11 - 12	**BOA**

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

Sinop	31/01/2013	0,103 – 0,105	11 - 12	**BOA**
	01/02/2013	0,105 -0,110	11 - 12	**BOA**
	02/02/2013	0,100 – 0,103	11 - 12	**BOA**
	03/02/2013	0,103 – 0,105	11 - 12	**BOA**
	04/02/2013	0,113 – 0,125	12 - 14	**BOA**
Sorriso	31/01/2013	0,103 – 0,105	11 - 12	**BOA**
	01/02/2013	0,105	11 - 12	**BOA**
	02/02/2013	0,103 – 0,105	11 - 12	**BOA**
	03/02/2013	0,103	11 - 12	**BOA**
	04/02/2013	0,103 – 0,105	11 - 12	**BOA**
Tangará da Serra	31/01/2013	0,113 – 0,115	11 - 12	**BOA**
	01/02/2013	0,113 – 0,115	11 - 12	**BOA**
	02/02/2013	0,108 – 0,110	11 - 12	**BOA**
	03/02/2013	0,103 – 0,18	11 - 12	**BOA**
	04/02/2013	0,103	11 - 12	**BOA**
Várzea Grande	31/01/2013	0,110 – 0,118	12 - 14	**BOA**
	01/02/2013	0,110 – 0,113	12 - 13	**BOA**
	02/02/2013	0,108 – 0,113	11 - 13	**BOA**
	03/02/2013	0,103 – 0,110	11 - 13	**BOA**
	04/02/2013	0,100 – 0,108	12 - 14	**BOA**
Vila Rica	31/01/2013	0,113 – 0,115	11 - 12	**BOA**
	01/02/2013	0,110 – 0,115	11 - 12	**BOA**
	02/02/2013	0,108 – 0,113	11 - 12	**BOA**
	03/02/2013	0,113	11 - 12	**BOA**
	04/02/2013	0,110 -0,113	11 - 12	**BOA**

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.

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

02 - Padrões Internacionais – OMS.

Padrões de qualidade do ar e OI para material particulado: média diária em μg/m³.

Nível da média diária	MP_{10} (μg/m³)	$MP_{2,5}$ (μg/m³)	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.

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

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/m³	50 -150μg/m³	150 – 250μg/m³	250 – 420 μg/m³	Acima de 420μg/m³
Ozônio (O_3)	80μg/m³	80 – 160 g/m³	160 – 200μg/m³	200 – 800 μg/m³	Acima de 800 μg/m³
Dióxido Enxofre (SO_2)	80μg/m³	80 -365μg/m³	365 - 800μg/m³	800 - 1600 μg/m³	Acima de 1600 μg/m³
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/m³	100 -320μg/m³	320 – 1130μg/m³	1130 – 2260 μg/m³	Acima de 2260 μg/m³

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.

Medidas de proteção ambiental

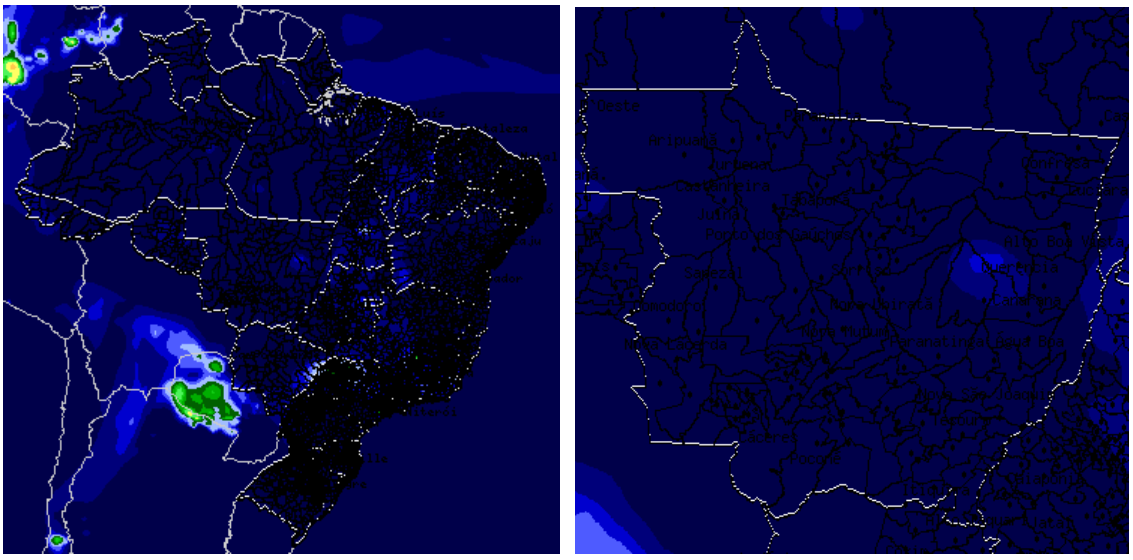
- Não fazer fogueiras nas proximidades de matas, florestas ou em áreas urbanas;
- Atenção redobrada ao trafegarem por regiões sujeita aos incêndios;
- Evitar jogar pontas de cigarros para fora dos veículos.

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

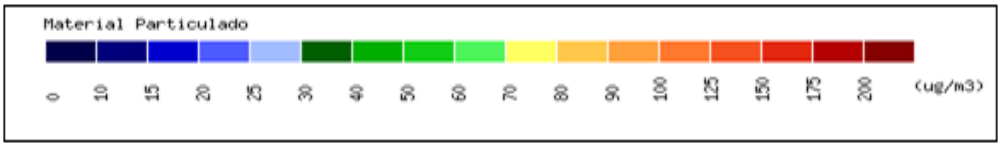
Medidas de proteção pessoal

- 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:05/02/2013. Material Particulado. Horário da imagem 12:00 h.



06 - Previsão do tempo para os municípios prioritários do Estado de Mato Grosso. Período de 05/02/2013 a 10/02/2013.

Municípios	Data	Previsão	Temperatura (°C)		UV
			MIN	MAX	
Água Boa	05/02	Nublado e Pancadas de Chuva	22	28	14
	06/02	Nublado e Pancadas de Chuva	22	28	14
	07/02	Nublado e Pancadas de Chuva	21	29	14
	08/02	Nublado e Pancadas de Chuva	22	30	14
	09/02	Nublado e Pancadas de Chuva	22	31	14

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

	10/02	Pancadas de Chuva	23	32	14
Alta Floresta	05/02	Nublado e Pancadas de Chuva	23	30	14
	06/02	Nublado e Pancadas de Chuva	23	30	14
	07/02	Nublado e Pancadas de Chuva	24	28	14
	08/02	Nublado e Pancadas de Chuva	23	29	13
	09/02	Pancadas de Chuva	23	29	14
	10/02	Pancadas de Chuva	23	30	14
Barra do Garças	05/02	Nublado e Pancadas de Chuva	22	29	14
	06/02	Nublado e Pancadas de Chuva	22	29	14
	07/02	Nublado e Pancadas de Chuva	22	29	14
	08/02	Nublado e Pancadas de Chuva	23	32	14
	09/02	Nublado e Pancadas de Chuva	23	33	14
	10/02	Pancadas de Chuva	25	34	14
Cáceres	05/02	Pancadas de Chuva	23	30	14
	06/02	Pancadas de Chuva	23	31	14
	07/02	Pancadas de Chuva	23	31	14
	08/02	Nublado e Pancadas de Chuva	23	30	13
	09/02	Pancadas de Chuva	23	31	13
	10/02	Pancadas de Chuva	22	33	13
Campo Novo do Parecis	05/02	Nublado e Pancadas de Chuva	22	28	14
	06/02	Nublado e Pancadas de Chuva	22	28	14
	07/02	Nublado e Pancadas de Chuva	22	29	14
	08/02	Nublado e Pancadas de Chuva	22	28	14
	09/02	Pancadas de Chuva	21	27	14
	10/02	Pancadas de Chuva	20	29	14
Colíder	05/02	Nublado e Pancadas de Chuva	22	29	14
	06/02	Nublado e Pancadas de Chuva	22	29	14
	07/02	Nublado e Pancadas de Chuva	21	28	14
	08/02	Nublado e Pancadas de Chuva	21	28	14
	09/02	Pancadas de Chuva	22	28	14
	10/02	Pancadas de Chuva	21	30	14
Cuiabá	05/02	Nublado e Pancadas de Chuva	23	29	14
	06/02	Nublado e Pancadas de Chuva	23	29	14
	07/02	Nublado e Pancadas de Chuva	23	29	14
	08/02	Nublado e Pancadas de Chuva	24	29	13
	09/02	Pancadas de Chuva	23	29	14
	10/02	Pancadas de Chuva	23	29	14
Diamantino	05/02	Nublado e Pancadas de Chuva	22	30	14
	06/02	Nublado e Pancadas de Chuva	22	30	14
	07/02	Nublado e Pancadas de Chuva	22	30	14
	08/02	Nublado e Pancadas de Chuva	22	29	14
	09/02	Pancadas de Chuva	21	29	14
	10/02	Pancadas de Chuva	21	30	14
Juara	05/02	Nublado e Pancadas de Chuva	23	30	14
	06/02	Nublado e Pancadas de Chuva	23	30	14
	07/02	Nublado e Pancadas de Chuva	23	29	14
	08/02	Nublado e Pancadas de Chuva	22	28	14
	09/02	Pancadas de Chuva	23	28	14
	10/02	Pancadas de Chuva	24	29	14

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

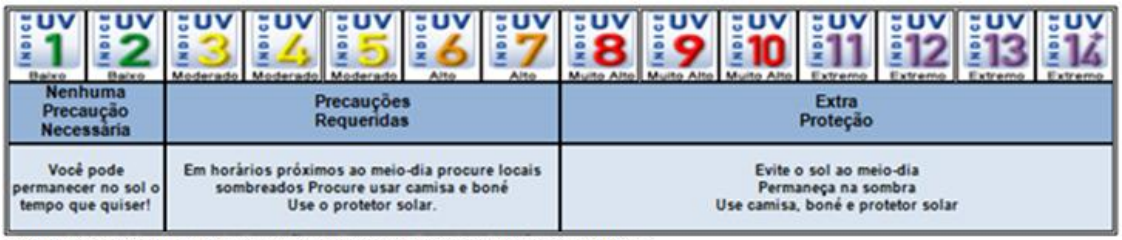
Juína	05/02	Nublado e Pancadas de Chuva	23	30	14
	06/02	Nublado e Pancadas de Chuva	22	29	14
	07/02	Nublado e Pancadas de Chuva	22	28	14
	08/02	Nublado e Pancadas de Chuva	21	28	14
	09/02	Pancadas de Chuva	22	28	14
	10/02	Pancadas de Chuva	22	30	14
Mirassol D'Oeste	05/02	Nublado e Pancadas de Chuva	22	29	14
	06/02	Pancadas de Chuva	23	29	14
	07/02	Pancadas de Chuva	22	30	14
	08/02	Nublado e Pancadas de Chuva	22	29	13
	09/02	Pancadas de Chuva	22	30	13
	10/02	Pancadas de Chuva	22	32	13
Peixoto de Azevedo	05/02	Nublado e Pancadas de Chuva	21	28	14
	06/02	Nublado e Pancadas de Chuva	20	28	14
	07/02	Nublado e Pancadas de Chuva	20	27	14
	08/02	Nublado e Pancadas de Chuva	21	27	13
	09/02	Pancadas de Chuva	21	28	14
	10/02	Pancadas de Chuva	20	29	14
Pontes e Lacerda	05/02	Nublado e Pancadas de Chuva	22	32	14
	06/02	Nublado e Pancadas de Chuva	22	32	14
	07/02	Nublado e Pancadas de Chuva	22	32	14
	08/02	Pancadas de Chuva	22	32	13
	09/02	Pancadas de Chuva	22	32	14
	10/02	Pancadas de Chuva	21	33	14
Porto Alegre do Norte	05/02	Nublado e Pancadas de Chuva	23	31	14
	06/02	Nublado e Pancadas de Chuva	24	31	14
	07/02	Nublado e Pancadas de Chuva	23	31	14
	08/02	Nublado e Pancadas de Chuva	23	31	13
	09/02	Pancadas de Chuva	24	31	14
	10/02	Parcialmente Nulado	23	31	14
Rondonópolis	05/02	Nublado e Pancadas de Chuva	21	28	14
	06/02	Pancadas de Chuva	21	30	14
	07/02	Nublado e Pancadas de Chuva	21	26	14
	08/02	Nublado e Pancadas de Chuva	22	26	13
	09/02	Nublado e Pancadas de Chuva	21	28	14
	10/02	Pancadas de Chuva	22	28	14
São Félix do Araguaia	05/02	Nublado e Pancadas de Chuva	22	29	14
	06/02	Nublado e Pancadas de Chuva	22	29	14
	07/02	Nublado e Pancadas de Chuva	22	29	14
	08/02	Pancadas de Chuva	22	29	13
	09/02	Pancadas de Chuva	22	29	14
	10/02	Pancadas de Chuva	22	29	14
Sinop	05/02	Nublado e Pancadas de Chuva	22	27	14
	06/02	Nublado e Pancadas de Chuva	23	25	14
	07/02	Nublado e Pancadas de Chuva	22	25	14
	08/02	Nublado e Pancadas de Chuva	23	26	14
	09/02	Nublado e Pancadas de Chuva	23	26	14
	10/02	Pancadas de Chuva	23	27	14
Sorriso	05/02	Nublado e Pancadas de Chuva	22	28	14
	06/02	Nublado e Pancadas de Chuva	22	28	14
	07/02	Nublado e Pancadas de Chuva	22	25	14
	08/02	Nublado e Pancadas de Chuva	22	26	14

	09/02	Nublado e Pancadas de Chuva	23	26	14
	10/02	Pancadas de Chuva	24	28	14
Tangará da Serra	05/02	Nublado e Pancadas de Chuva	21	28	14
	06/02	Nublado e Pancadas de Chuva	21	28	14
	07/02	Nublado e Pancadas de Chuva	21	27	14
	08/02	Nublado e Pancadas de Chuva	21	28	14
	09/02	Pancadas de Chuva	21	28	14
	10/02	Pancadas de Chuva	21	30	14
Várzea Grande	05/02	Nublado e Pancadas de Chuva	23	28	14
	06/02	Nublado e Pancadas de Chuva	23	28	14
	07/02	Nublado e Pancadas de Chuva	22	28	14
	08/02	Nublado e Pancadas de Chuva	22	28	13
	09/02	Pancadas de Chuva	22	28	13
	10/02	Pancadas de Chuva	22	28	13
Vila Rica	05/02	Nublado e Pancadas de Chuva	21	29	14
	06/02	Nublado e Pancadas de Chuva	22	29	14
	07/02	Nublado e Pancadas de Chuva	21	28	14
	08/02	Pancadas de Chuva	21	29	13
	09/02	Pancadas de Chuva	21	29	14
	10/02	Pancadas de Chuva	21	28	14

Fonte: CPTEC/INPE.

07 - Tabela de Referência para o Índice UV.

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



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

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 muinicípios em estudo encontra-se em **Índice EXTREMO (14).** 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.

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

09 - Tendências climáticas para Mato Grosso. Período de 05/02/2013 a 07/02/2013.

05/02/2013: No sul de MT: sol com variação de nuvens e pancadas de chuva. Nas demais áreas da região: nublado com fortes pancadas de chuva. Temperatura estável.

06/02/2013: No sul de MT: variação de nuvens e pancadas de chuva. Nas demais áreas da região: nublado com fortes pancadas de chuva. Temperatura estável.

07/02/2013: No sudoeste de MT: variação de nuvens e pancadas de chuva. Nas demais áreas da região: nublado com fortes pancadas de chuva. Temperatura estável.

Tendência: No sudoeste e nordeste de MT: variação de nuvens e pancadas de chuva. Nas demais áreas da região: nublado com pancadas de chuva.

10 - 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: covam@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