

Instituto de Meio Ambiente e Recursos Hídricos - INEMA
Diretoria de Fiscalização e Monitoramento Ambiental - DIFIM
Coordenação de Monitoramento de Recursos Ambientais e Hídricos- COMON
Boletim Agrometeorológico Semanal

Monitoramento: 03 a 07 de fevereiro de 2018

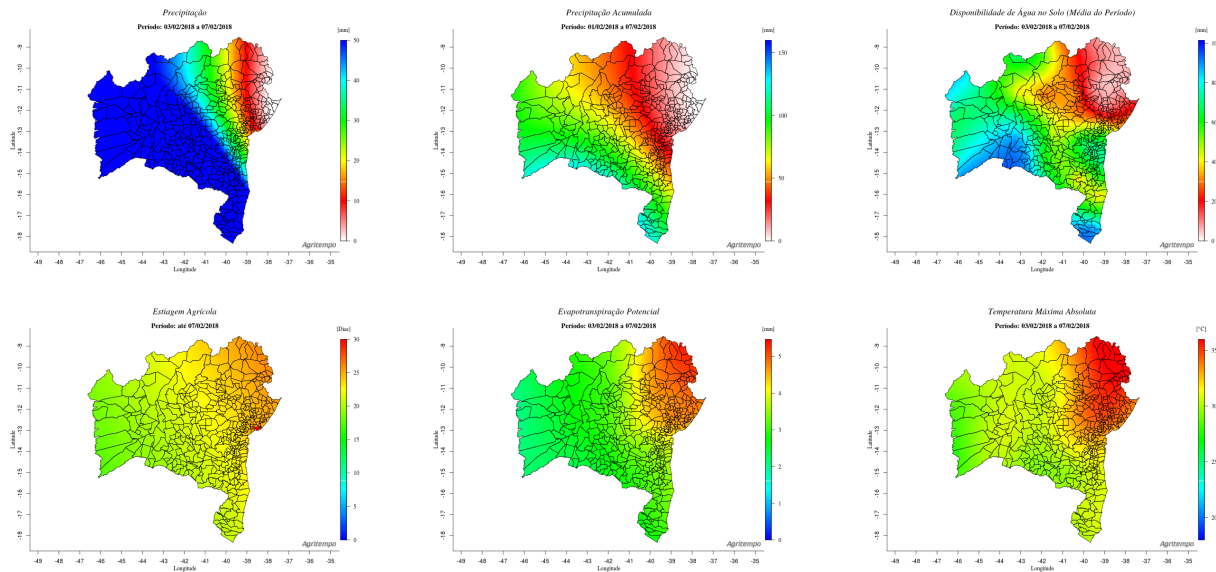
Entre os dias 03 e 07 de fevereiro de 2018, o tempo na Bahia foi influenciado por sistemas meteorológicos de diferentes características e em áreas distintas. Nas regiões do recôncavo e nordeste, mesmo perdendo força, quem continuou influenciando foi a massa de ar quente e seco, onde manteve a nebulosidade e as chuvas reduzidas. Nas demais regiões do Estado, que abrange o oeste, chapada diamantina, sudoeste, norte e sul, quem predominou foi a umidade vinda da região amazônica e do Oceano Atlântico, onde deixou o céu encoberto e chuvoso na maior parte do período. Os maiores volumes de chuvas registrados nessas regiões variaram entre 80 mm e 150 mm. Nas demais áreas do Estado, onde houve registro de chuvas, os acumulados ficaram abaixo de 50 mm.

Ao longo do mês (01 a 07/02), as chuvas com volumes mais expressivos se concentraram nas regiões oeste sudoeste, Norte e sul, com acumulados variando de 100 mm e 180 mm. Nas demais regiões do Estado, onde houve registro de chuvas, os maiores acumulados ficaram abaixo de 100 mm.

As chuvas que ocorreram nos últimos dias foram suficientes para elevar os índices de Disponibilidade de Água no Solo, principalmente nas regiões oeste, sudoeste e sul, onde se mantiveram em condições favoráveis a atividade agrícola, com índices variando de 60% e 90%. Na chapada diamantina e parte da região norte e recôncavo sul, estes índices variaram entre 40% e 60%, que também é uma condição favorável a atividade agrícola. Já na região nordeste, recôncavo norte e parte do norte do Estado, onde as chuvas foram menos expressivas, os índices ficaram abaixo de 20%, que é uma condição desfavorável a esta atividade.

Outro reflexo das chuvas dos últimos dias é que estas contribuíram para reduzir o período de Estiagem Agrícola em grande parte do Estado, a exemplo do oeste, sudoeste, chapada diamantina e sul, que ficaram abaixo de 15 dias. No norte, nordeste, norte e recôncavo do Estado, este período se manteve elevado (acima de 30 dias). É sempre bom lembrar que, este índice indica a quantidade de dias consecutivos com precipitação pluviométrica inferior a 10 mm.

Mesmo com a ocorrência de chuvas em grande parte do Estado, as temperaturas se mantiveram elevadas, com máximas absolutas variaram entre 32°C e 36°C. Com isso, as taxas de evapotranspiração potencial se mantiveram elevadas em algumas regiões, a exemplo do recôncavo e nordeste, com valores variando entre 4 mm e 5,5 mm. Já nas regiões, onde os volumes foram mais expressivos, estas taxas ficaram abaixo de 3 mm.



Fonte: Agritempo (<https://www.agritempo.gov.br/agritempo/produtos.jsp?siglaUF=BA>).

Previsão: Entre os dias 09 e 13 de fevereiro de 2018

No período entre os dias 09 e 13 de fevereiro de 2018 o tempo na Bahia continua sem mudanças significativas, principalmente em relação as chuvas, pois a umidade vinda da região amazônica e do Oceano Atlântico, somada as temperaturas elevadas, continuam mantendo o céu encoberto e chuvoso em toda a faixa centro-sul e oeste do Estado.

Por outro lado, nas regiões do recôncavo e nordeste, a massa de ar quente e seco, mesmo perdendo força, ainda deverá manter a nebulosidade e as chuvas reduzidas. No entanto, a partir do dia 11 essa massa de ar volta a ganhar força, o que deverá reduzir a nebulosidade e as chuvas na maior parte do Estado.

Mesmo com essa previsão de chuvas em grande parte do Estado, as temperaturas se manterão elevadas em todas a regiões, a exemplo do oeste, norte e nordeste, onde as máximas absolutas poderão oscilar entre 34°C e 36°C. Nas demais regiões do Estado, as temperaturas também se manterão elevadas (com máximas de até 33°C).

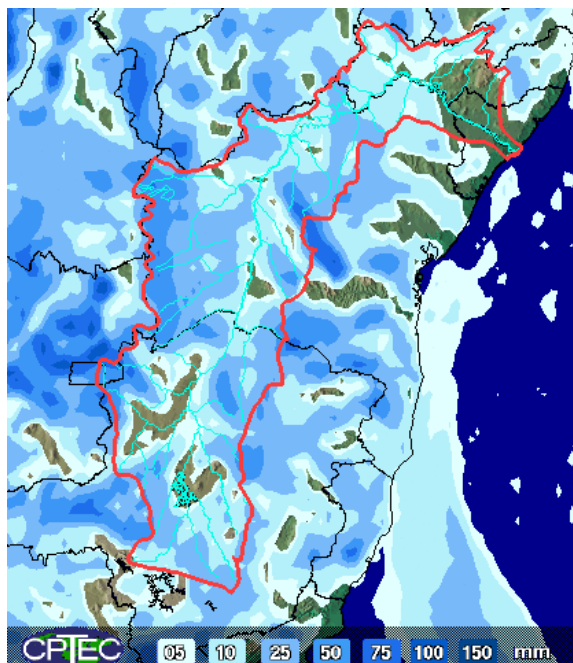


Figura: Previsão de Precipitação Acumulada para os próximos 05 dias (09 a 13/02/2018). Fonte: CPTEC-INPE (www.cptec.inpe.br).

Previsão Estendida por Gerências Regionais

A Previsão do Tempo Estendida é realizada com base nos resultados dos modelos numéricos de previsão de tempo, disponibilizados no site do CPTEC/INPE (Centro de Previsão de Tempo e Estudos Climáticos do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais) e, por isso podem sofrer alterações durante a semana. Assim, recomenda-se o acompanhamento diário das previsões do tempo que poderão ser obtidas no site do Instituto do Meio Ambiente e Recursos Hídricos - INEMA, no endereço: www.inema.ba.gov.br.

Alagoinhas				
Dia/Variável	Tmáx (°C)	Tmin (°C)	UR (%)	Probabilidade de chuvas (%)
09/02	33	22	75	05
10/02	33	23	75	05
11/02	33	23	75	05
12/02	34	22	70	05
13/02	34	23	75	05

Feira de Santana				
Dia/Variável	Tmáx (°C)	Tmin (°C)	UR (%)	Probabilidade de chuvas (%)
09/02	33	22	75	05
10/02	33	22	70	05
11/02	33	21	75	05
12/02	34	22	75	05
13/02	34	21	75	05

Barreiras				
Dia/Variável	Tmáx (°C)	Tmin (°C)	UR (%)	Probabilidade de chuvas (%)
09/02	34	23	95	65
10/02	35	23	95	65
11/02	36	24	75	05
12/02	35	24	75	05
13/02	36	23	75	05

Irecê				
Dia/Variável	Tmáx (°C)	Tmin (°C)	UR (%)	Probabilidade de chuvas (%)
09/02	33	21	95	65
10/02	33	22	75	05
11/02	34	22	70	05
12/02	34	21	70	05
13/02	33	22	65	05

Bom Jesus da Lapa				
Dia/Variável	Tmáx (°C)	Tmin (°C)	UR (%)	Probabilidade de chuvas (%)
09/02	36	24	95	65
10/02	36	25	85	10
11/02	35	23	75	05
12/02	36	25	75	05
13/02	36	23	70	05

Itabuna				
Dia/Variável	Tmáx (°C)	Tmin (°C)	UR (%)	Probabilidade de chuvas (%)
09/02	32	21	85	10
10/02	32	21	75	05
11/02	32	22	75	05
12/02	32	22	75	05
13/02	33	21	75	05

Caetitê				
Dia/Variável	Tmáx (°C)	Tmin (°C)	UR (%)	Probabilidade de chuvas (%)
09/02	32	20	95	65
10/02	32	20	75	05
11/02	32	20	75	05
12/02	33	20	70	05
13/02	32	20	65	05

Itapetinga				
Dia/Variável	Tmáx (°C)	Tmin (°C)	UR (%)	Probabilidade de chuvas (%)
09/02	31	21	95	65
10/02	32	21	70	05
11/02	32	21	70	05
12/02	31	20	65	05
13/02	31	21	65	05

Itaberaba				
Dia/Variável	Tmáx (°C)	Tmin (°C)	UR (%)	Probabilidade de chuvas (%)
09/02	32	21	85	10
10/02	33	21	70	05
11/02	33	21	75	05
12/02	33	21	70	05
13/02	32	21	65	05

Jacobina				
Dia/Variável	Tmáx (°C)	Tmin (°C)	UR (%)	Probabilidade de chuvas (%)
09/02	33	21	85	10
10/02	33	21	75	05
11/02	33	21	70	05
12/02	33	22	75	05
13/02	33	22	70	05

Jequié				
Dia/Variável	Tmáx (°C)	Tmin (°C)	UR (%)	Probabilidade de chuvas (%)
09/02	34	22	80	05
10/02	35	22	80	05
11/02	34	22	70	05
12/02	35	23	70	05
13/02	35	22	75	05

Juazeiro				
Dia/Variável	Tmáx (°C)	Tmin (°C)	UR (%)	Probabilidade de chuvas (%)
09/02	36	24	95	65
10/02	36	25	70	05
11/02	36	24	70	05
12/02	35	24	70	05
13/02	35	25	70	05

Livramento de Nossa Senhora				
Dia/Variável	Tmáx (°C)	Tmin (°C)	UR (%)	Probabilidade de chuvas (%)
09/02	33	22	95	65
10/02	33	22	75	05
11/02	33	22	75	05
12/02	33	22	70	05
13/02	33	22	75	05

Paulo Afonso				
Dia/Variável	Tmáx (°C)	Tmin (°C)	UR (%)	Probabilidade de chuvas (%)
09/02	35	23	70	05
10/02	35	24	70	05
11/02	36	23	65	05
12/02	36	23	65	05
13/02	35	24	70	05

Santa Maria da Vitória				
Dia/Variável	Tmáx (°C)	Tmin (°C)	UR (%)	Probabilidade de chuvas (%)
09/02	35	23	95	65
10/02	36	23	75	05
11/02	36	22	70	05
12/02	35	23	70	05
13/02	36	23	65	05

Seabra				
Dia/Variável	Tmáx (°C)	Tmin (°C)	UR (%)	Probabilidade de chuvas (%)
09/02	30	20	95	65
10/02	31	20	75	05
11/02	30	20	70	05
12/02	31	20	70	05
13/02	31	20	65	05

Senhor do Bonfim				
Dia/Variável	Tmáx (°C)	Tmin (°C)	UR (%)	Probabilidade de chuvas (%)
09/02	33	22	70	05
10/02	32	21	70	05
11/02	33	21	75	05
12/02	32	21	75	05
13/02	33	22	70	05

Serrinha				
Dia/Variável	Tmáx (°C)	Tmin (°C)	UR (%)	Probabilidade de chuvas (%)
09/02	33	21	70	05
10/02	33	22	65	05
11/02	33	22	75	05
12/02	32	21	70	05
13/02	33	22	65	05

Teixeira de Freitas				
Dia/Variável	Tmáx (°C)	Tmin (°C)	UR (%)	Probabilidade de chuvas (%)
09/02	31	20	95	65
10/02	31	20	75	05
11/02	32	20	75	05
12/02	31	20	85	10
13/02	31	21	75	05

Uauá				
Dia/Variável	Tmáx (°C)	Tmin (°C)	UR (%)	Probabilidade de chuvas (%)
09/02	33	22	75	05
10/02	34	23	70	05
11/02	34	22	70	05
12/02	33	23	75	05
13/02	33	23	70	05

Itaeté				
Dia/Variável	Tmáx (°C)	Tmin (°C)	UR (%)	Probabilidade de chuvas (%)
09/02	33	22	70	05
10/02	34	23	65	05
11/02	33	22	70	05
12/02	34	21	65	05
13/02	33	22	70	05

Vitória da Conquista				
Dia/Variável	Tmáx (°C)	Tmin (°C)	UR (%)	Probabilidade de chuvas (%)
09/02	30	19	95	65
10/02	30	19	75	05
11/02	31	19	75	05
12/02	30	19	70	05
13/02	30	19	70	05