



Brasília, 01 de maio de 2022.

BOLETIM CLIMATOLÓGICO

BALANÇO DO MÊS DE ABRIL DE 2022 NAS CAPITAIS BRASÍLIA, GOIÂNIA, CUIABÁ, PALMAS E PORTO VELHO

1. Comportamento das Chuvas e Temperaturas em Brasília - DF

No mês de abril de 2022, o total de chuva em 3 dias, na Estação Meteorológica Convencional de Brasília-DF (83377) foi de 20,9 mm, o que equivale a 14% da Normal Climatológica (1991-2020) que é de 145,9 mm, ou seja, houve um déficit em volume de 124,9 mm. O maior acumulado de chuva em 24 horas foi registrado no dia 14/04, com 18,1 mm.

É importante mencionar que abril de 2022 foi o segundo mais seco em Brasília desde 1961. O primeiro foi abril de 2016, quando o acumulado foi de 11 mm.

Quanto às temperaturas, a média do mês foi de 22,5°C, ficando acima da Normal Climatológica (em 0,9°C), que é de 21,6°C. A média da temperatura mínima mensal foi de 17,8°C, ficando pouco abaixo da Normal (em 0,1°C), que é de 17,7°C. A média da temperatura máxima mensal foi de 28,5°C, ficando acima da Normal (em 1,7°C), que é de 26,8°C.

A maior e a menor temperatura máxima foi de 30,5°C e 26,5°C nos dias 07, 09 e 17/04, respectivamente. Enquanto a menor e a maior temperatura mínima foi de 14,5°C e 20,1°C registradas nos dias 21 e 10/04, respectivamente.

A Figura 1 mostra o gráfico com os dados diários das temperaturas e da precipitação registradas durante o mês de abril de 2022 em Brasília – DF.

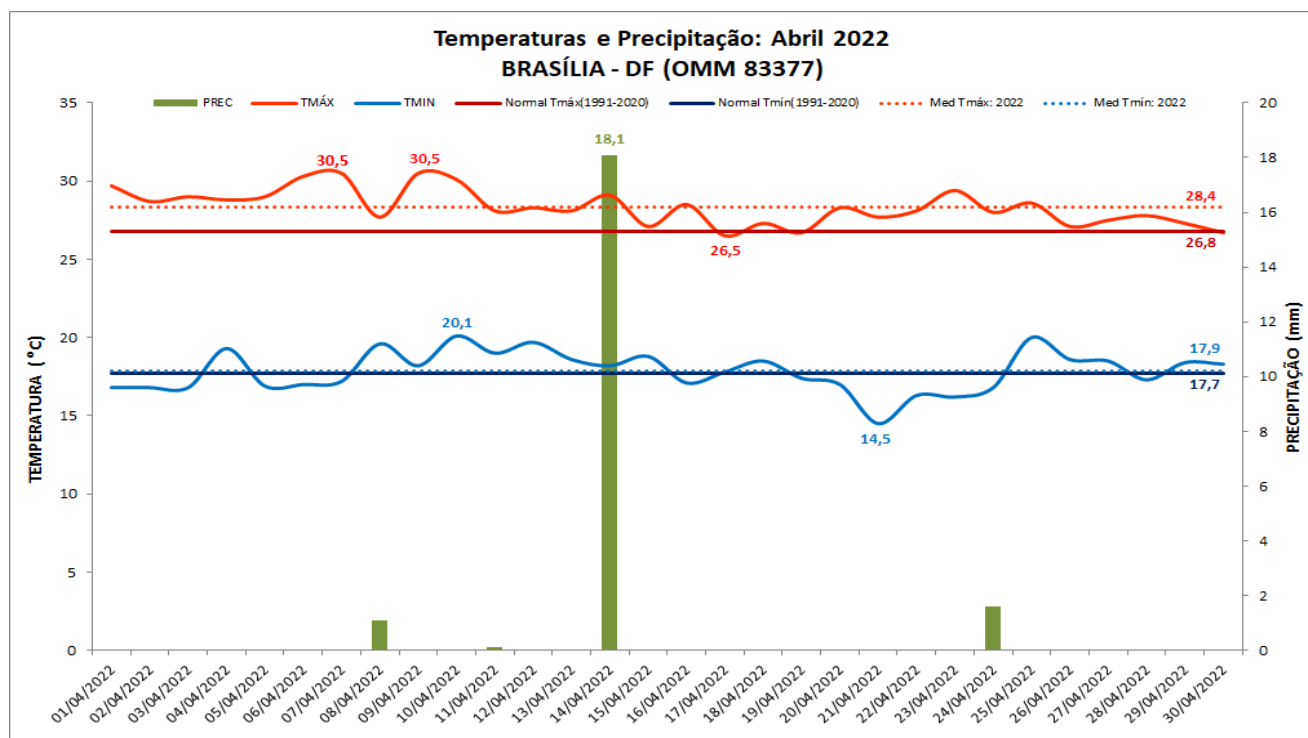


Figura 1: Temperaturas e precipitação do mês de abril de 2022 em Brasília – DF e Normal Climatológica (1991 a 2020).

2. Comportamento das Chuvas e Temperaturas em Goiânia – GO

No mês de abril de 2022, o total de chuva em 3 dias, na Estação Meteorológica Convencional de Goiânia-GO (83423) foi de 51,1 mm, o que equivale a 37% da Normal Climatológica (1991-2020), que é de 137,7 mm, ou seja, um déficit, em termos de volume, de 86,6 mm. O maior acumulado em 24 horas, foi registrado no dia 13/04, com 30,8 mm.

Quanto às temperaturas, a média desse mês de abril foi de 26°C, ficando 1,2°C acima da Normal Climatológica, que é de 24,8°C. A média da temperatura mínima mensal foi de 19,4°C, ficando pouco acima da Normal Climatológica (em 0,1°C), que é de 19,3°C. A média da temperatura máxima foi de 32,9°C, também ficando acima da Normal (em 1,7°C), que é de 31,2°C.

A maior e a menor temperatura máxima foi de 34,8°C e 30,7°C, registradas nos dias 06 e 15/04, respectivamente. Enquanto a menor e a maior temperatura mínima foi de 14,9°C e 22,1°C, registradas nos dias 24 e 12/04, respectivamente.

A Figura 2 mostra o gráfico com os dados diários das temperaturas e da precipitação registradas durante o mês de abril de 2022 em Goiânia – GO.

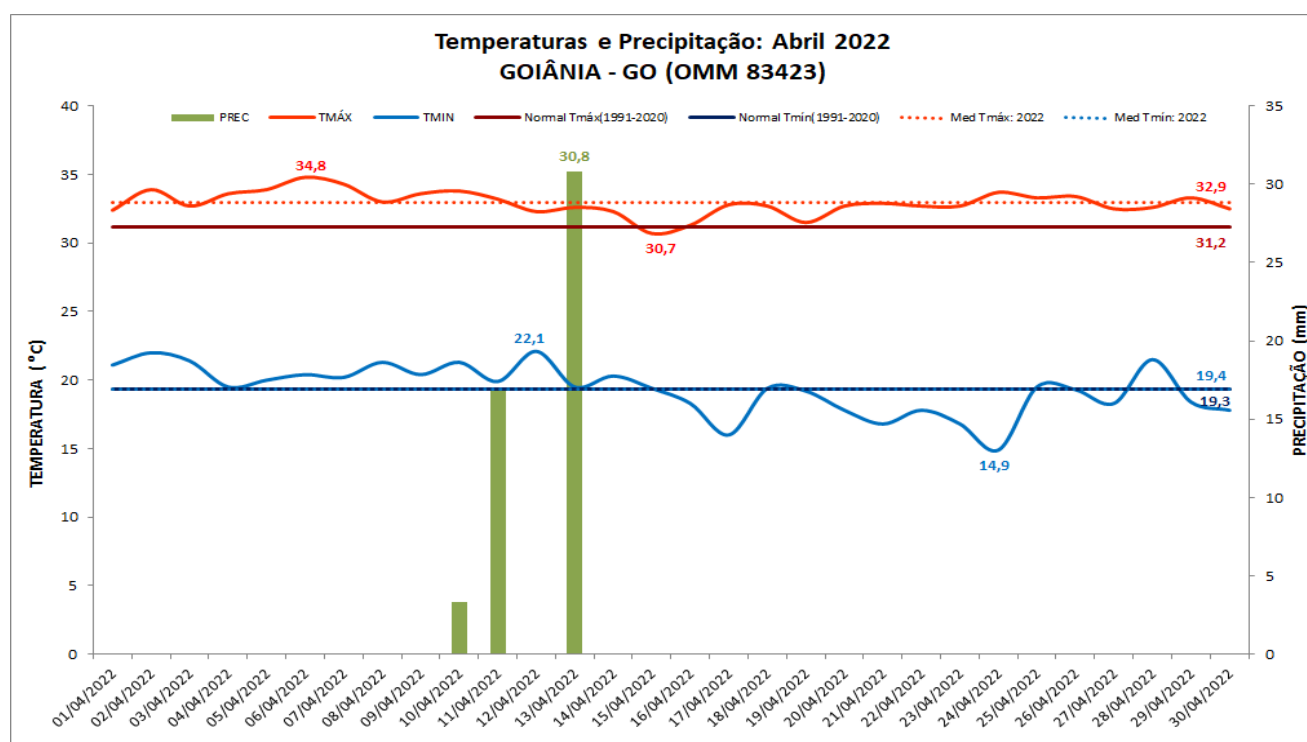


Figura 2: Temperaturas e precipitação do mês de abril de 2022 em Goiânia – GO e Normal Climatológica (1991 a 2020).

3. Comportamento das Chuvas e Temperaturas em Cuiabá – MT

No mês de abril de 2022, o total de chuva em 4 dias, na Estação Meteorológica Convencional de Cuiabá (83361), foi de 92,9 mm, o que equivale a 82% da Normal Climatológica (1991-2020) que é de 112,8 mm, ou seja, um déficit em volume de 19,9 mm. O maior acumulado de chuva em 24 horas, com 54,5 mm, foi registrado no dia 24/04.

Em relação às temperaturas, a temperatura média do mês foi de 27,2°C, ficando pouco acima da Normal Climatológica (em 0,4°C), que é de 26,8°C. A média da temperatura mínima mensal foi de 22,4°C, ficando abaixo da Normal Climatológica (em 0,4°C), que é de 22,8°C. A média da temperatura máxima foi de 34°C, ficando acima da Normal (em 0,9°C), que também é de 33,1°C.

A maior e a menor temperatura máxima foi de 37,1°C e 20,5°C, registradas nos dias 07 e 01/04, respectivamente. Já a menor e a maior temperatura mínima foi de 15,8°C e 25,1°C, registradas nos dias 01 e 13/04, respectivamente.

A Figura 3 mostra o gráfico com os dados diários das temperaturas e da precipitação registradas durante o mês de abril de 2022 em Cuiabá – MT.

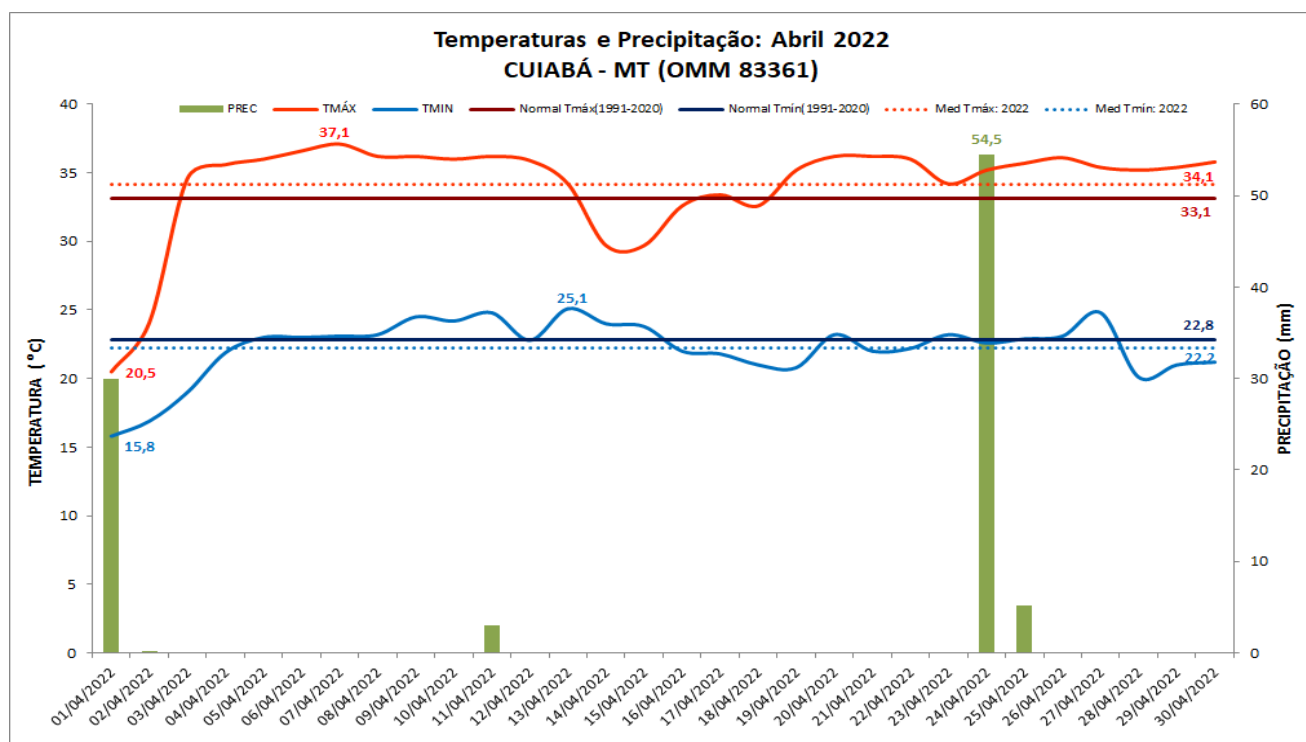


Figura 3: Temperaturas e precipitação do mês de abril de 2022 em Cuiabá – MT e Normal Climatológica (1991 a 2020).

4. Comportamento das Chuvas e Temperaturas em Palmas – TO

No mês de abril de 2022, o total de chuva em 9 dias, na Estação Meteorológica Convencional de Palmas (83033), foi de 99 mm, o que equivale a 55% acima da Normal Climatológica (1991-2020), que é de 179,8 mm, ou seja, um déficit em volume de 80,8 mm. O maior acumulado de chuva em 24 horas foi registrado no dia 19/04, com 45,6 mm.

Em relação as temperaturas, a temperatura média do mês foi de 27,7°C, ficando 1°C acima da Normal Climatológica, que é de 26,7°C. A média da temperatura mínima mensal foi de 23,3°C, ficando acima da Normal Climatológica (em 0,5°C), que é de 22,7°C. A média da temperatura máxima foi de 33,8°C, ficando acima da Normal (em 1,0°C), que é de 32,8°C.

A maior e a menor temperatura máxima foi de 36,4°C e 29,3°C, registradas nos dias 03 e 22/04, respectivamente. Já a menor e a maior temperatura mínima foi de 21,8°C e 24,9°C, registradas nos dias 23 e 04/04, respectivamente.

A Figura 4 mostra o gráfico com os dados diários das temperaturas e da precipitação registradas durante o mês de abril de 2022 em Palmas – TO.

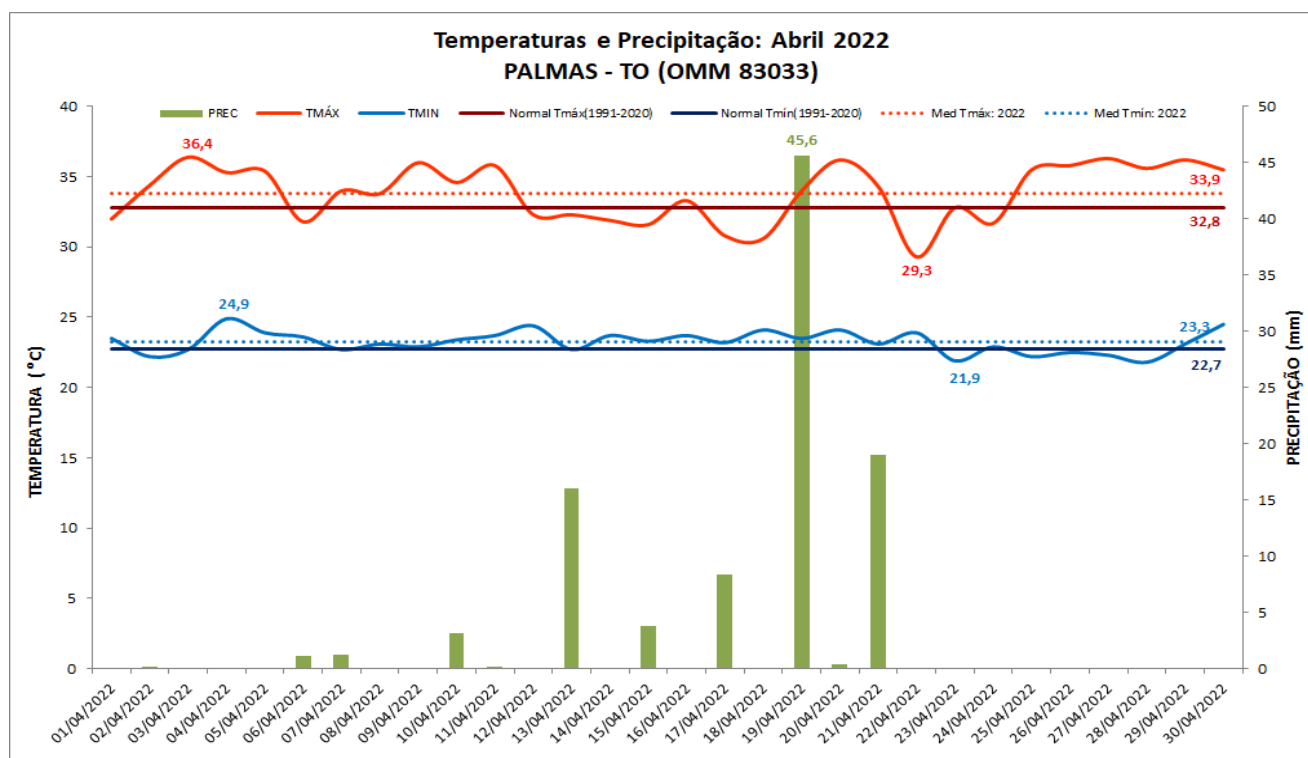


Figura 4: Temperaturas e precipitação do mês de abril de 2022 em Palmas – TO e Normal Climatológica (1991 a 2020).

5. Comportamento das Chuvas e Temperaturas em Porto Velho – RO

No mês de abril de 2022, o total de chuva em 15 dias, na Estação Meteorológica Automática de Porto Velho (A925), foi de 211,2 mm, o que equivale a 84% da Normal Climatológica (1961-1990), que é de 251,0 mm, ou seja, um déficit em volume de 39,8 mm. O maior acumulado de chuva em 24 horas foi registrado no dia 20/04, com 82,2 mm.

Quanto as temperaturas, a temperatura média do mês foi de 26,3°C, ficando 0,6°C acima da Normal Climatológica, que é de 25,7°C. A média da temperatura mínima mensal foi de 23,1°C, ficando 1,2°C acima da Normal Climatológica, que é de 21,9°C. Já a média da temperatura máxima mensal foi de 31,6°C, ficando dentro da Normal, que também é de 31,6°C.

A maior e a menor temperatura máxima foi de 34,3°C e 23,7°C, registradas nos dias 08 e 02/04, respectivamente. Enquanto a menor e a maior temperatura mínima foi 18,9°C e 24,6°C, registradas nos dias 02 e 13/04, respectivamente.

A Figura 5 mostra o gráfico com os dados diários das temperaturas e da precipitação registradas durante o mês de abril de 2022 em Porto Velho – RO.

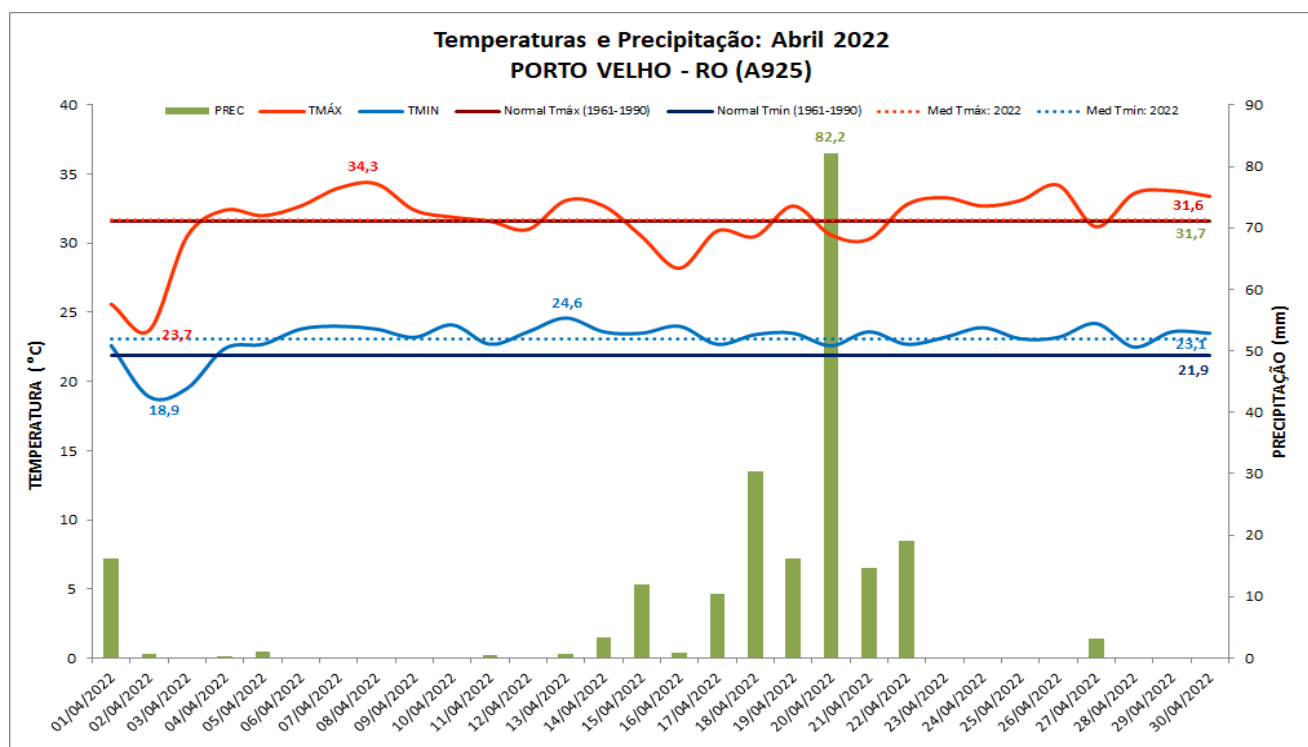


Figura 5: Temperaturas e precipitação do mês de abril de 2022 em Porto Velho – RO e Normal Climatológica (1961 a 1990).

Equipe do Centro de Análise e Previsão do Tempo – CAPRE/INMET

Acompanhe o portal oficial do INMET. A previsão de tempo e os avisos meteorológicos são divulgados diariamente em nosso aplicativo e redes sociais:

Instagram: @inmet.oficial

Twitter: @inmet_

Facebook: @INMETBR

Tiktok: @inmetoficial

Youtube: INMET

LinkedIn:/company/inmetbr