

Verão chega nesta 5ª com o dia mais longo do ano e previsão de chuva

LEIA MAIS NA PÁGINA 09

Verão chega nesta 5ª-feira com o dia mais longo do ano e previsão de chuva

A estação mais quente do ano começa exatamente às 14h28 de hoje e prossegue até o dia 20 de março de 2018

VAGNER SALUSTIANO | REGIÃO
vagner.salustiano@tribunoliberal.com.br

O verão, estação mais quente do ano, começa oficialmente no hemisfério sul nesta quinta-feira, 21 de dezembro, às 14h28 – com previsão de chuva para hoje e os próximos dias –, e vai até às 13h15 do dia 20 de março de 2018. Segundo o astrônomo do Observatório Municipal de Americana, Carlos Andrade, o Solstício, ou “entrada” do verão, acontece no mesmo instante em que os habitantes do outro hemisfério norte estarão vivenciando o início do inverno.

“Isso nada tem a ver com a proximidade da Terra ao Sol, como muitos imaginam. O fenômeno das estações do ano acontece em razão da inclinação do eixo de rotação da Terra, de 23°27’, em relação ao plano de sua órbita, que faz com que, nesta época do ano, os raios solares incidam mais sobre o nosso hemisfério e menos sobre o hemisfério norte. A partir desta quinta-feira, que traz o dia mais longo do ano – do nascer ao pôr do Sol serão 13h35min de claridade –, gradativamente os dias se tornam mais curtos e consequen-

temente as noites mais longas”, explicou.

Segundo o especialista, em 20 de março de 2018, às 13h15, por ocasião do equinócio de outono, a duração dos dias e das noites se igualará. “O verão vai durar precisos 88 dias, 23 horas e 42 minutos. Em nossa região, o Sol nascerá nesta quinta-feira às 06h17min e vai se por às 19h52min. A passagem meridiana (ponto mais alto do Sol no céu) ocorrerá às 13h04min, quando o Sol estará praticamente a pino e os objetos não projetarão sombra”, apontou Andrade.

Para quem acredita na Astrologia, lembrou, o Sol estará nesta quinta-feira na constelação de Sagitário. “No dia 20 de janeiro de 2018, o Sol entra na constelação do Capricórnio e fica por lá até o dia 17 de fevereiro, quando vai para a constelação de Aquário.”

O astrônomo garantiu ainda que a passagem das estações do ano pode ser conferida em casa pelos mais curiosos. “É só observar que durante o ano o astro-rei ilumina de forma diferente o nosso lar, uma vez que ele faz caminhos diferentes no céu. É somente por ocasião dos equinócios – en-



Tempo “virou” já durante a última quarta-feira e previsão para a região é de chuva até este final de semana

trada do outono e da primavera – que o Sol nasce exatamente a leste e se põe exatamente a oeste”, explicou.

Por fim, Andrade lembrou que a chegada do verão traz noites propícias à observação dos astros. “Nesta época pontificam belas constelações como o gigante guerreiro Órion,

o Touro, os Cães Maior e Menor, a estrela mais brilhante do céu, Sírius, entre outras”, completou o astrônomo.

LÁ VEM CHUVA

Segundo o **Cepagri** (Centro de Pesquisas Meteorológicas e Climáticas Aplicadas à Agricultura) da **Unicamp**, a previ-

são do tempo para hoje indica “nebulosidade intensa com chuvas mais generalizadas”.

“O tempo continuará instável com pancadas de chuvas preferencialmente à tarde, até o fim da semana. São altas as chances de temporais localizados. Temperatura máxima 30C à tarde e mí-

nima de 19C na madrugada. Umidade relativa do ar mínima em torno de 40%. Ventos de sudeste, de fracos a moderados. Os índices de raios UV (Ultravioleta) fica entre 12 e 13, considerados muito alto e exigindo cuidados com a exposição ao Sol”, informou o órgão.