

INFORMATIVO CLIMÁTICO MENSAL DO ESPÍRITO SANTO – JANEIRO/2020

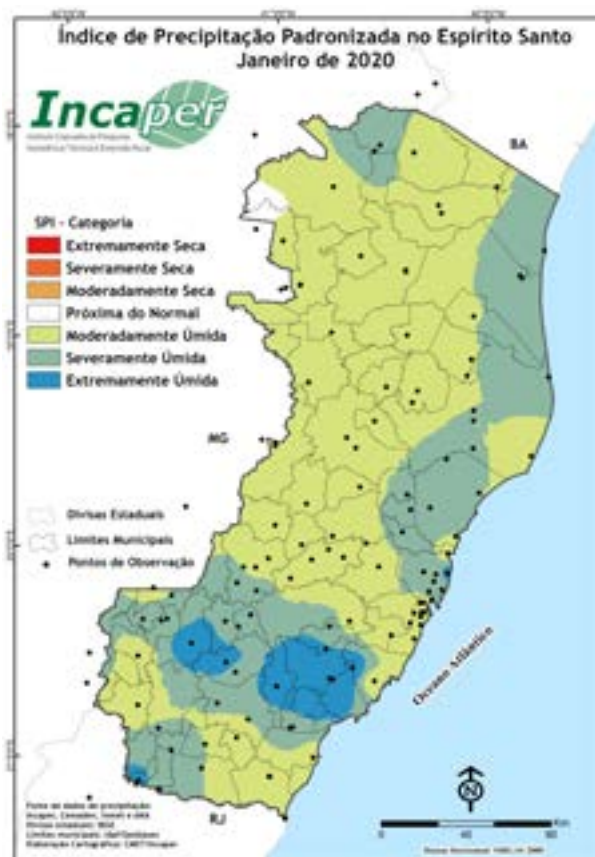
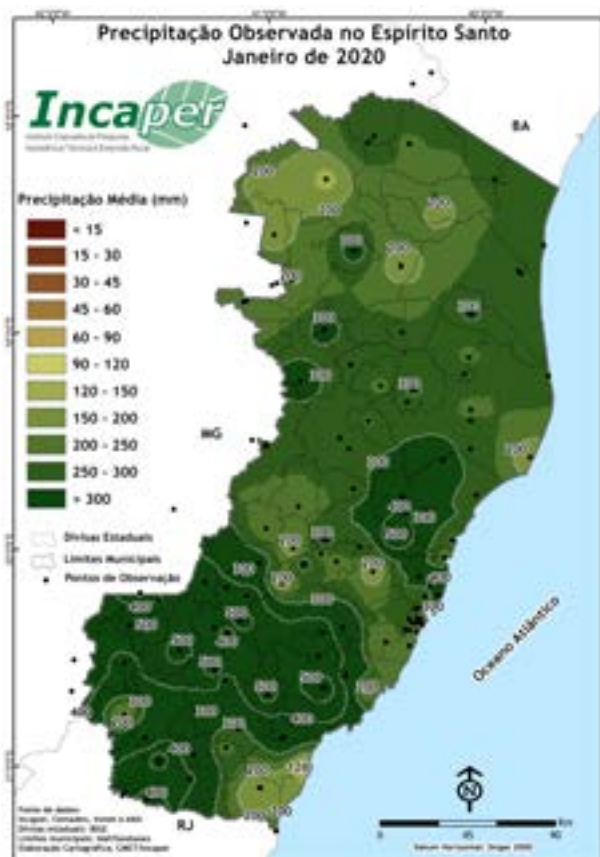
1 PRINCIPAIS SISTEMAS METEOROLÓGICOS ATUANTES

A Coordenação de Meteorologia do Instituto Capixaba de Pesquisa, Assistência Técnica e Extensão Rural (Incapet) utiliza como referência, nos comentários contidos nesta publicação, a divisão das regiões climaticamente homogêneas do Estado do Espírito Santo. O mapa contendo essa divisão pode ser visualizado [aqui](#).

Janeiro de 2020 começou com a atuação da Zona de Convergência do Atlântico Sul (ZCAS) sobre o Espírito Santo, que manteve o tempo chuvoso na maior parte do Estado durante os primeiros dias do mês. Na ocasião, a capital Vitória, por exemplo, acumulou cerca da metade da chuva esperada para todo o mês de janeiro na região.

Entre os dias 17 e 18, uma frente fria passou pelo litoral da Região Sudeste do Brasil, na altura do norte do Estado do Rio de Janeiro. A passagem desse sistema, associada ao padrão dos ventos na costa capixaba que transportava umidade do oceano para dentro do continente e ao calor que já se observava no território capixaba, favoreceu a formação de nuvens de tempestade, que resultaram em um grande volume de chuvas na metade sul do Espírito Santo e, principalmente, nos municípios de Iconha, Alfredo Chaves e Rio Novo do Sul que foram assolados pelas chuvas. Nesses municípios, principalmente, e em diversos outros nas proximidades, o volume de chuva observado em 24 horas foi superior ao normalmente esperado para o mês, ou perto disso. Sem que a população conseguisse ainda se recuperar das últimas chuvas ocorridas, a passagem dessa frente fria, deu suporte à formação de um novo episódio da ZCAS sobre o Estado. Na ocasião, porém, o sistema ganhou força com a formação da tempestade subtropical Kurumi no Oceano Atlântico e provocou o desenvolvimento de nuvens com potencial para grandes volumes de chuva que se distribuíram por todo o território capixaba, mas em maior quantidade na metade sul do Estado.

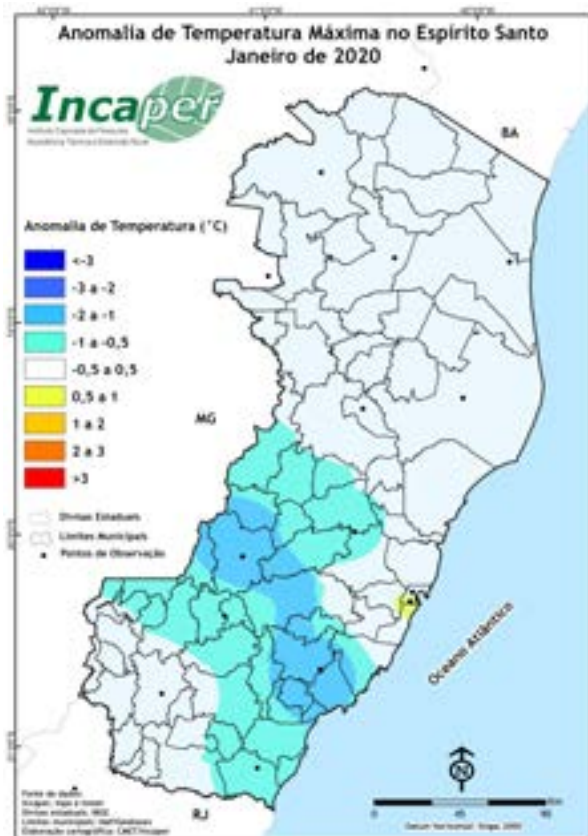
2 PRECIPITAÇÃO MENSAL



Em janeiro, a precipitação se distribuiu por todo o território capixaba, sendo observados os maiores valores na metade sul do Estado, com destaque para o trecho da Região Sul e Serrana: desde o Caparaó, passando por Muniz Freire, Castelo, Vargem Alta, Iconha, Alfredo Chaves e proximidades, onde os acumulados passaram dos 500 mm, correspondendo ao dobro do que é esperado para o mês segundo à [média histórica \(1984-2014\)](#).

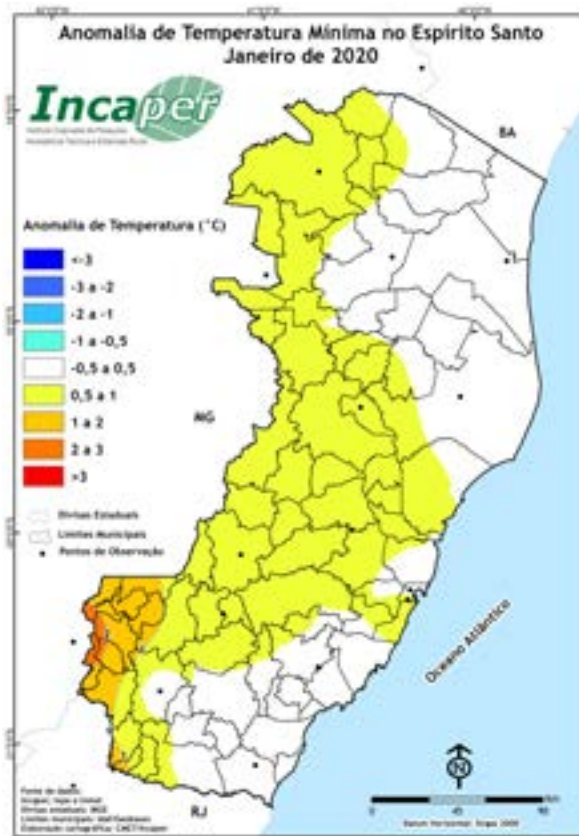
Refletindo a distribuição espacial da chuva ao longo do mês, o Índice de Precipitação Padronizada (SPI) mostrou que grande parte da metade norte e da faixa central do Estado enquadrou-se como moderadamente úmida. As Regiões Sul, Serrana, Nordeste e a Grande Vitória estiveram severamente úmidas, enquanto um trecho das Regiões Sul e Serrana esteve até extremamente úmido.

3 TEMPERATURA MÁXIMA MENSAL



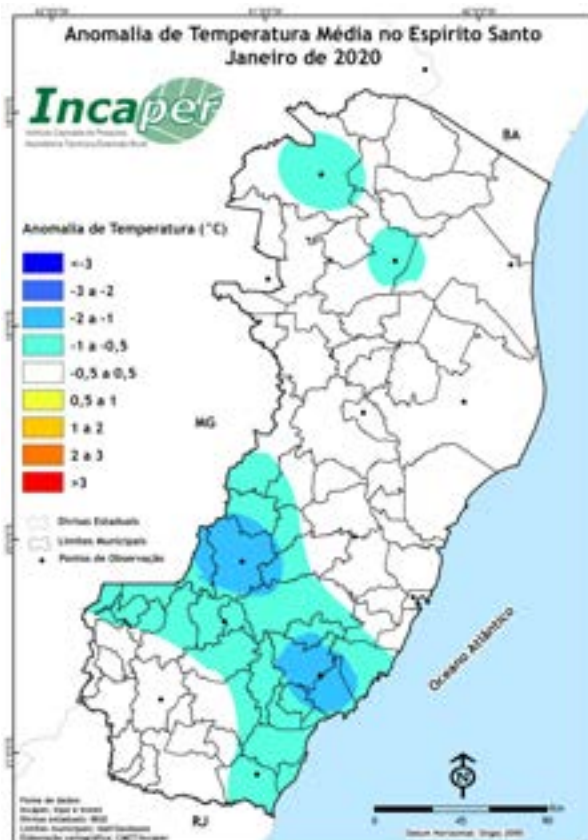
Devido à distribuição espacial das chuvas que foram mais intensas e frequentes na metade sul do Estado, a temperatura máxima acabou ficando até 2 °C abaixo da [média histórica \(1984-2014\)](#) nessas áreas. Nas demais áreas, não foram observadas anomalias significativas, e a temperatura máxima ficou dentro da normalidade.

4 TEMPERATURA MÍNIMA MENSAL



A maior cobertura de nuvens observada no território capixaba ao longo do mês e, principalmente, durante as noites e madrugadas fez com que as temperaturas mínimas estivessem até 1 °C acima da [média histórica \(1984-2014\)](#) em grande parte do Espírito Santo. Apenas em trechos da Região Nordeste e do setor sudeste do Estado, a temperatura mínima ficou dentro da normalidade.

5 TEMPERATURA MÉDIA MENSAL



Parte do Estado não observou anomalias significativas na temperatura média, ficando dentro da normalidade. Ainda assim, refletindo as anomalias negativas observadas na temperatura máxima, em setores das Regiões Sul e Serrana, a temperatura média esteve até 2 °C abaixo da [média histórica \(1984-2014\)](#).

www.incaper.es.gov.br
Facebook: Incaper
Twitter: @incaper
Coordenação de Meteorologia
(27) 3636-9882/ 3636-9883
clima@incaper.es.gov.br
meteorologia.incaper.es.gov.br



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Agricultura, Abastecimento, Aquicultura e Pesca

