

Nota Técnica

Previsão Climática Mensal para o Espírito Santo: SETEMBRO/2019

Bruce Francisco Pontes da Silva

Fabiola Angela Ferrari

Hugo Ely dos Anjos Ramos

Ivaniél Fôro Maia

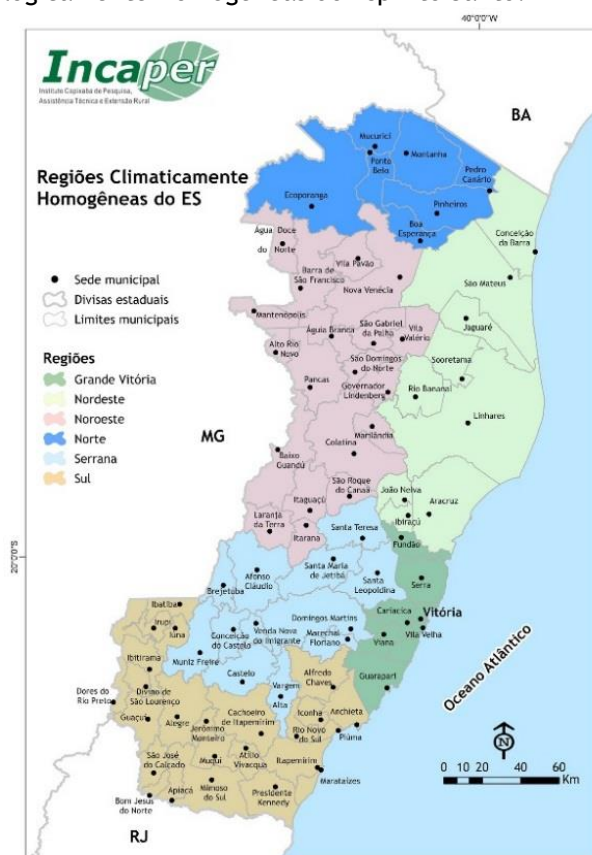
Pedro Henrique Bonfim Pantoja

Tháбата Teixeira Brito de Medeiros

1. Climatologia de setembro

Na figura 1 podem ser observadas as regiões climaticamente homogêneas do Espírito Santo, elaborada pela Coordenação de Meteorologia do Incaper (CMET/Incaper).

Figura 1. Regiões Climatologicamente Homogêneas do Espírito Santo.



Fonte: CMET/Incaper.

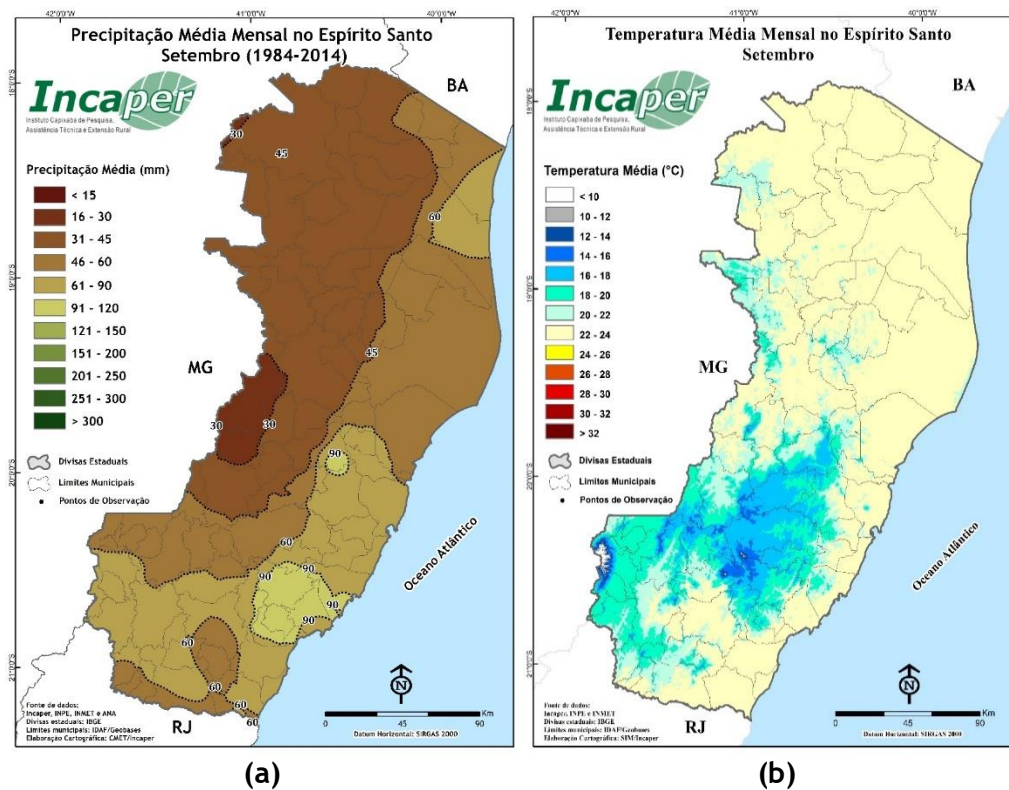
¹ Elaborado pela equipe da Coordenação de Meteorologia do Incaper - CMET/Incaper em 06/09/2019. Informações sujeitas a modificações sem aviso prévio (atualização mensal). Seu uso é de total responsabilidade do usuário.

² Avaliações objetivas dos modelos numéricos globais de previsão climática e modelo regional climático da CMET com análise subjetiva da equipe.

O mês de setembro apresenta os menores acumulados médios de precipitação nas áreas mais afastadas do litoral do Espírito Santo, com altura de chuva entre 31 e 45 mm, sendo que os municípios mais próximos à divisa com o Estado de Minas Gerais, acumulam entre 16 e 30 mm de chuva. A faixa leste do Estado normalmente observa os maiores valores de chuva do mês, os quais variam entre 46 e 60 mm, com a Grande Vitória e vizinhanças de Alfredo Chaves e Iconha acumulando entre 61 e 90 mm (Figura 2a).

A temperatura média no mês de setembro é caracterizada pelo aumento gradativo da temperatura na Região Norte, Nordeste do Estado, nas áreas menos elevadas da Região Noroeste, no Vale do Itapemirim na Região Sul e na Grande Vitória, que nesse mês, observam a temperatura média de 22 a 24 °C (Figura 2b).

Figura 2. Climatologia de precipitação (a) e temperatura média (b) para o mês de setembro no Espírito Santo.



Fonte: CMET/Incapер.

2. Condições Oceânicas

As últimas análises das condições oceânicas e atmosféricas, indicam transição da fase quente do fenômeno ENOS (El Niño Oscilação-Sul) para condições de neutralidade nos próximos 1 a 3 meses.

¹ Elaborado pela equipe da Coordenação de Meteorologia do Incaper - CMET/Incapер em 06/09/2019. Informações sujeitas a modificações sem aviso prévio (atualização mensal). Seu uso é de total responsabilidade do usuário.

² Avaliações objetivas dos modelos numéricos globais de previsão climática e modelo regional climático da CMET com análise subjetiva da equipe.

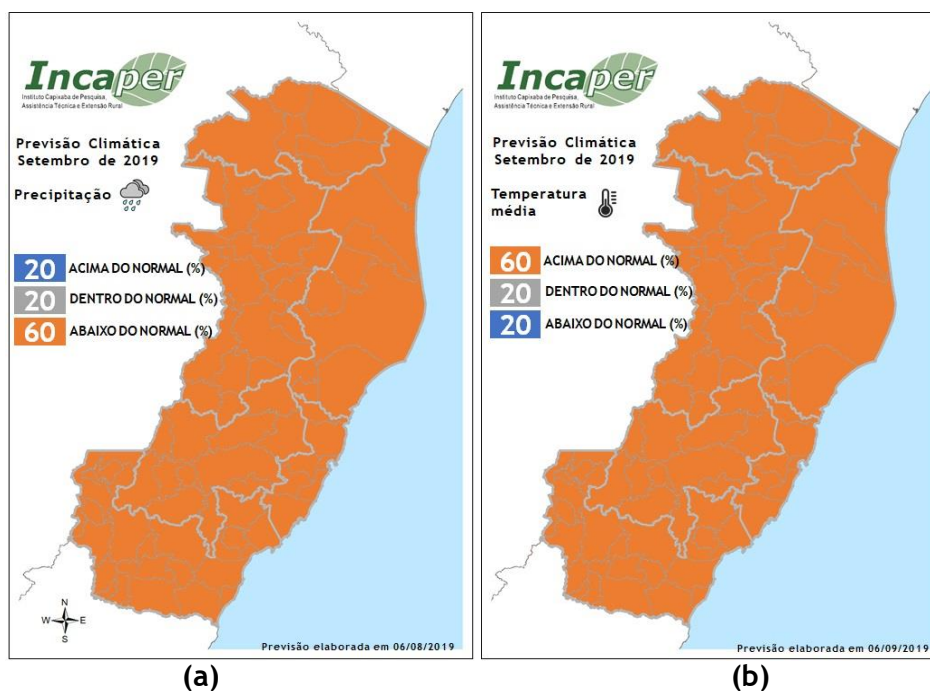
3. Prognóstico para setembro¹/2019

Tomando por base sua própria análise para o Espírito Santo, a equipe da CMET/Incaper tem como previsão para setembro de 2019:

[Chuva] em todas as regiões do Estado: 60% de probabilidade de chuva abaixo do normal, 20% de probabilidade de chuva dentro do normal e 20% de probabilidade de chuva acima do normal, segundo a metodologia utilizada² (Figura 3a).

[Temperatura média] 60% de probabilidade de temperatura acima do normal, 20% de probabilidade de temperatura abaixo do normal e 20% de probabilidade de temperatura dentro do normal, segundo a metodologia utilizada² (Figura 3b).

Figura 3. Prognóstico para setembro/2019: (a) precipitação e (b) temperatura média.



Fonte: CMET/Incaper.

A previsão climática apenas aponta tendências para um determinado período (um mês, uma estação), focando na qualidade do regime de chuva e anomalias de temperatura. Eventos extremos de chuva, vento, frio ou calor só podem ser previstos com alguns dias de antecedência ou, dependendo de sua intensidade/deslocamento, poucas horas ou minutos. A atualização da previsão de temperatura e tempo, assim como avisos meteorológicos especiais, quando é o caso, podem ser acessados em nossa página inicial (<https://meteorologia.incaper.es.gov.br/aviso-meteorologico-especial>).

¹ Elaborado pela equipe da Coordenação de Meteorologia do Incaper - CMET/Incaper em 06/09/2019. Informações sujeitas a modificações sem aviso prévio (atualização mensal). Seu uso é de total responsabilidade do usuário.

² Avaliações objetivas dos modelos numéricos globais de previsão climática e modelo regional climático da CMET com análise subjetiva da equipe.

CAPTURADO POR	
IVANIEL FORO MAIA AGENTE DE PESQUISA E INOVACAO EM DESENVOLVIMENTO RURAL INCAPER - CM	
DATA DA CAPTURA	09/09/2019 09:47:27 (HORÁRIO DE BRASÍLIA - UTC-3)
VALOR LEGAL	ORIGINAL
NATUREZA	DOCUMENTO NATO-DIGITAL

ASSINARAM O DOCUMENTO	
IVANIEL FORO MAIA AGENTE DE PESQUISA E INOVACAO EM DESENVOLVIMENTO RURAL INCAPER - CM Assinado em 09/09/2019 09:44:55 Documento original assinado eletronicamente, conforme art. 6, § 1º, do Decreto 4410-R/2019.	
THABATA TEIXEIRA BRITO DE MEDEIROS AGENTE DE PESQUISA E INOVACAO EM DESENVOLVIMENTO RURAL INCAPER - CM Assinado em 09/09/2019 09:06:39 Documento original assinado eletronicamente, conforme art. 6, § 1º, do Decreto 4410-R/2019.	
HUGO ELY DOS ANJOS RAMOS COORDENADOR IV INCAPER - CM Assinado em 09/09/2019 09:47:27 Documento original assinado eletronicamente, conforme art. 6, § 1º, do Decreto 4410-R/2019.	
BRUCE FRANCISCO PONTES DA SILVA AGENTE DE PESQUISA E INOVACAO EM DESENVOLVIMENTO RURAL INCAPER - CM Assinado em 09/09/2019 09:06:31 Documento original assinado eletronicamente, conforme art. 6, § 1º, do Decreto 4410-R/2019.	

A disponibilidade do documento pode ser conferida pelo link <https://e-docs.es.gov.br/documento/registro/2019-MGDQV5>



Consulta via leitor de QR Code.