





# Informativo de Acompanhamento Mensal do Monitor de Secas no Espírito Santo

Equipe Técnica:

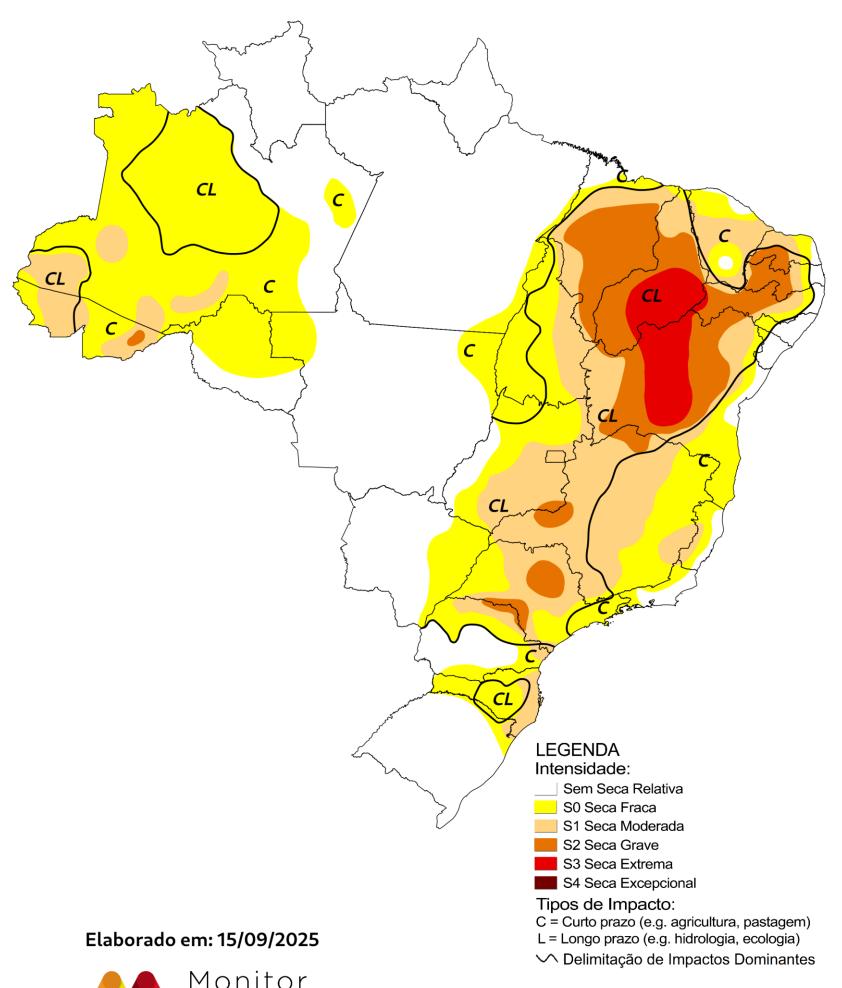
Hugo Ely dos Anjos Ramos Ivaniel Fôro Maia Pedro Henrique Bonfim Pantoja Thábata Teixeira Brito de Medeiros

Coordenação de Meteorologia e Gerência de Transferência de Tecnologia e Conhecimento Agosto/2025



## Acompanhamento da Severidade da Seca Agosto/2025

## Monitor de Secas Agosto/2025



#### Classificação da Severidade da Seca

Categoria	Descrição	Impactos Possíveis	
SO SO	Seca Fraca	Entrando em seca: veranico de curto prazo diminuindo plantio, crescimento de culturas ou pastagem. Saindo de seca: alguns déficits hídricos prolongados, pastagens ou culturas não completamente recuperadas	
S1	Seca Moderada	Alguns danos às culturas, pastagens; córregos, reservatórios ou poços com níveis baixos, algumas faltas de água em desenvolvimento ou iminentes; restrições voluntárias de uso de água solicitadas.	
S2	Seca Grave	Perdas de cultura ou pastagens prováveis; escassez de água comuns; restrições de água impostas.	
S3	Seca Extrema	Grandes perdas de culturas / pastagem; escassez de água generalizada ou restrições	
S4	Seca Excepcional	Perdas de cultura / pastagem excepcionais e generalizadas; escassez de água nos reservatórios, córregos e poços de água, criando situações de emergência.	

Estágios de seca, ou categorias, as quais definem a intensidade de seca no mapa do Monitor. Fonte: Adaptado do National Drought Mitigation Center, Lincoln, Nebraska, U.S.

#### Resumo de descrição dos mapas

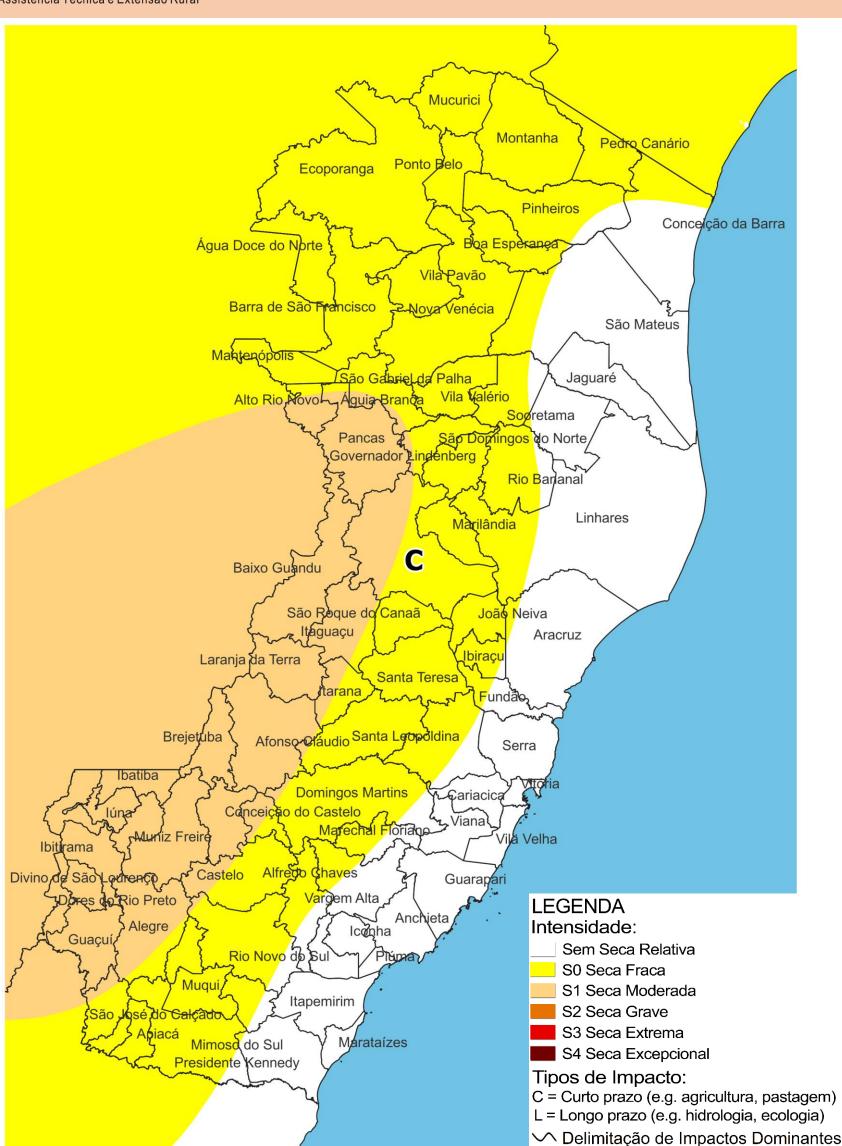
**S0-S4:** O Monitor de Secas possui uma legenda que identifica as áreas de secas classificadas pela intensidade, variando de S1 (seca menos intensa) até S4 (a mais intensa). S0 indica que são áreas com condições de umidade anormalmente baixa e estão secando e podem, possivelmente, virar áreas de secas.

**C e L:** Estas letras indicam como a seca e o déficit de umidade têm impactos sociais, ambientais ou econômicos ao longo do tempo:

- **C** = Seca de Curto Prazo, normalmente atuando por 4 meses ou menos (ex. agricultura)
- L = Seca de Longo Prazo, normalmente atuando por mais de 12 meses (ex. hidrológico e ecológico)



## Acompanhamento da Severidade da Seca no Espírito Santo Agosto/2025



No Espírito Santo, devido às chuvas abaixo da normalidade, houve avanço das secas fraca (S0) e moderada (S1) no norte do estado. Os impactos são de curto prazo (C).

Extraído de: <a href="http://monitordesecas.ana.gov.br">http://monitordesecas.ana.gov.br</a>.

Divisão dos municípios capixabas por categoria de severidade de seca\*

Sem Seca	Seca Fraca	Seca Moderada	Seca Grave	Seca Extrema	Seca Excepcional
Relativa	(S0)	(S1)	(S2)	(S3)	(S4)
12	39	27	0	0	0

<sup>\*</sup>Na divisão dos municípios por categoria de severidade seca, foi considerada a severidade mais elevada presente no município, independente de sua área de abrangência.

Municípios capixabas incluídos na região do semiárido, conforme definida na Resolução nº 150/2021, do Conselho Deliberativo da Superintendência de Desenvolvimento do Nordeste (Sudene).





## Acompanhamento da Severidade da Seca no Espírito Santo Agosto/2025

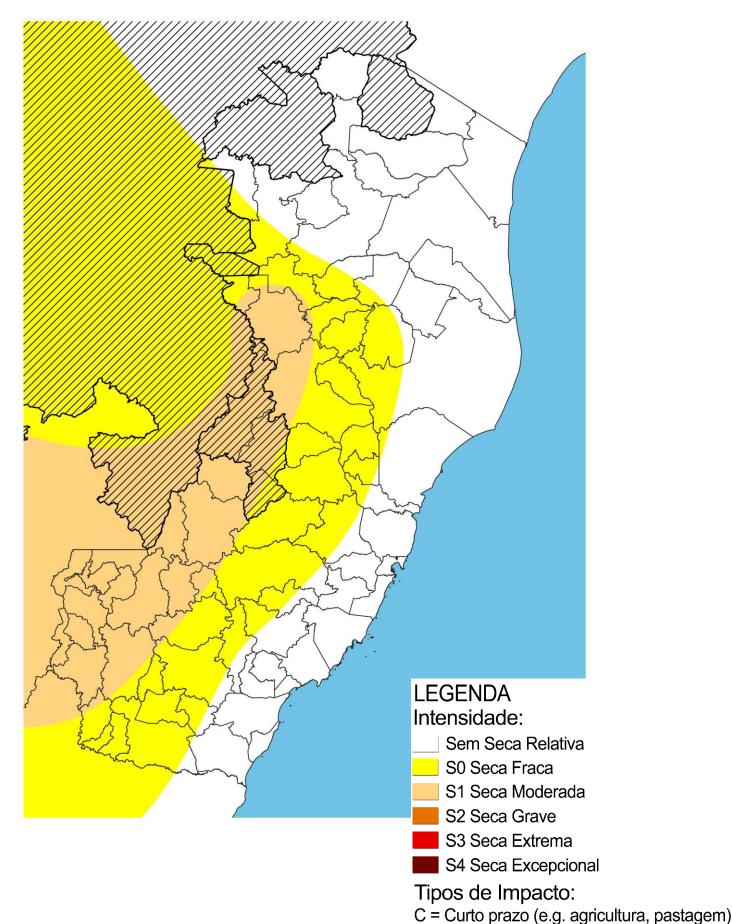
### Divisão dos municípios capixabas por categoria de severidade de seca

Sem Seca Relativa	Seca Fraca	Seca Moderada	Seca Grave	Seca Extrema	Seca Excepcional
	(S0)	(S1)	(S2)	(S3)	(S4)
Anchieta, Guarapari, Jaguaré, Piúma, Iconha, Itapemirim, Marataízes, Rio Novo do Sul, Serra, Viana, Vila Velha e Vitória.	Água Doce do Norte, Alfredo Chaves, Apiacá, Aracruz, Atílio Vivácqua, Barra de São Francisco, Boa Esperança, Bom Jesus do Norte, Cariacica, Conceição da Barra, Fundão, Ecoporanga, Governador Lindenberg, Ibiraçu, Jerônimo Monteiro, João Neiva, Linhares, Mantenópolis, Marechal Floriano, Marilândia, Mimoso do Sul, Montanha, Mucurici, Muqui, Nova Venécia, Pedro Canário, Pinheiros, Ponto Belo, Presidente Kennedy, Rio Bananal, São Gabriel da Palha, São Mateus, São Roque do Canaã, Santa Leopoldina, Santa Teresa, Sooretama, Vargem Alta, Vila Pavão e Vila Valério.		Sem municípios enquadrados nessa categoria.	Sem municípios enquadrados nessa categoria.	Sem municípios enquadrados nessa categoria.

## Acompanhamento da Severidade da Seca no Espírito Santo Alterações Mensais

#### Julho/2025

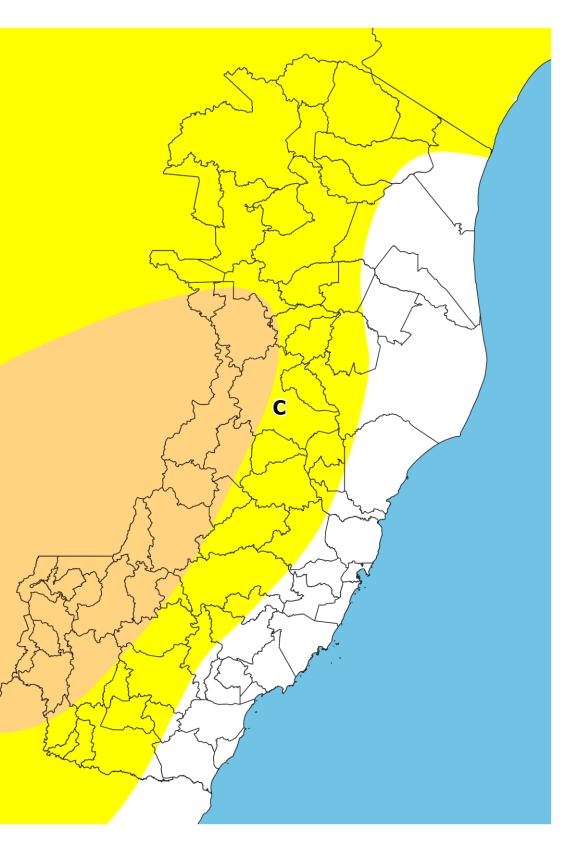
47,8 % do território capixaba com SECA FRACA 19,3 % do território capixaba com SECA MODERADA



L = Longo prazo (e.g. hidrologia, ecologia)

### Agosto/2025

68,7 % do território capixaba com SECA FRACA 19,6 % do território capixaba com SECA MODERADA

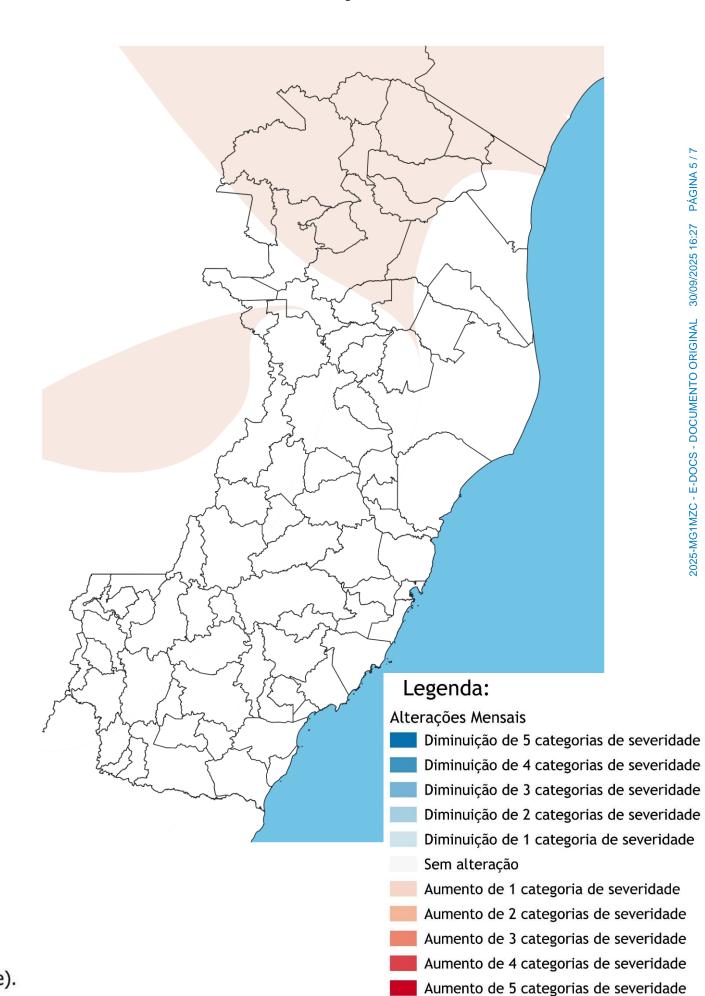


Municípios capixabas incluídos na região do semiárido, conforme definida na Resolução nº 150/2021,

do Conselho Deliberativo da Superintendência de Desenvolvimento do Nordeste (Sudene).

#### Julho-Agosto/2025

#### **DIFERENÇA**

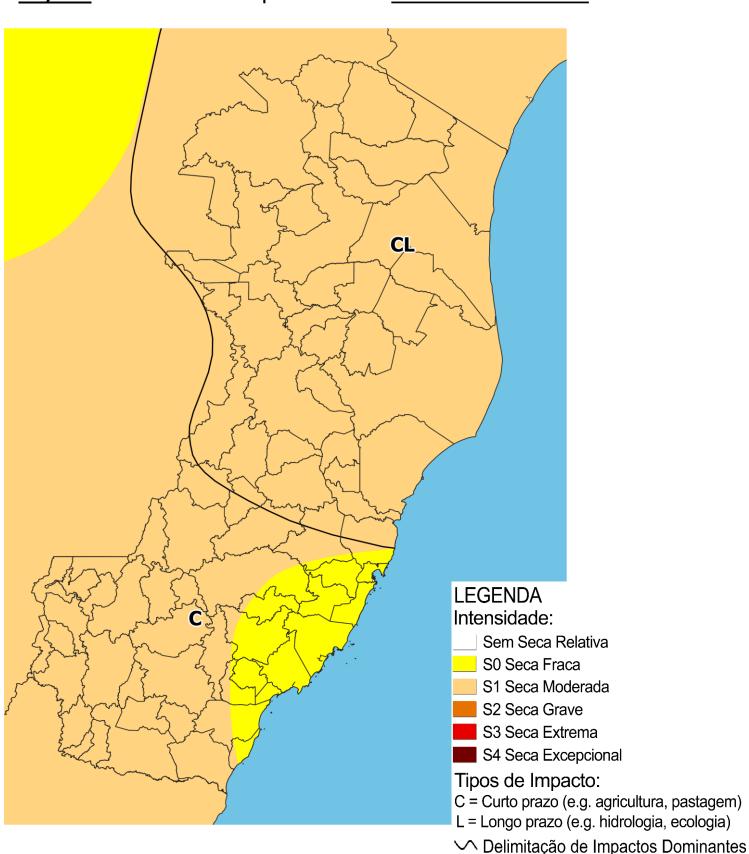




## Acompanhamento da Severidade da Seca no Espírito Santo Comparativo Anual

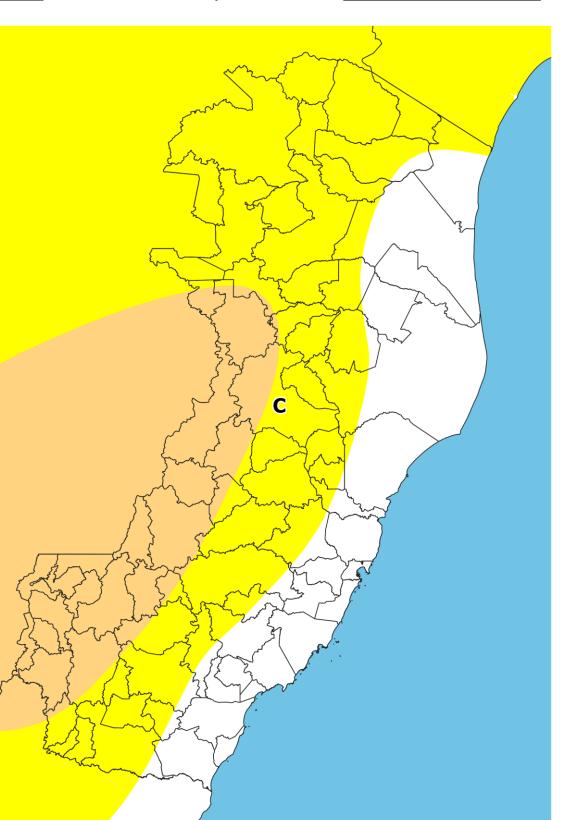
#### Agosto/2024

8,5 % do território capixaba com SECA FRACA91,5 % do território capixaba com SECA MODERADA



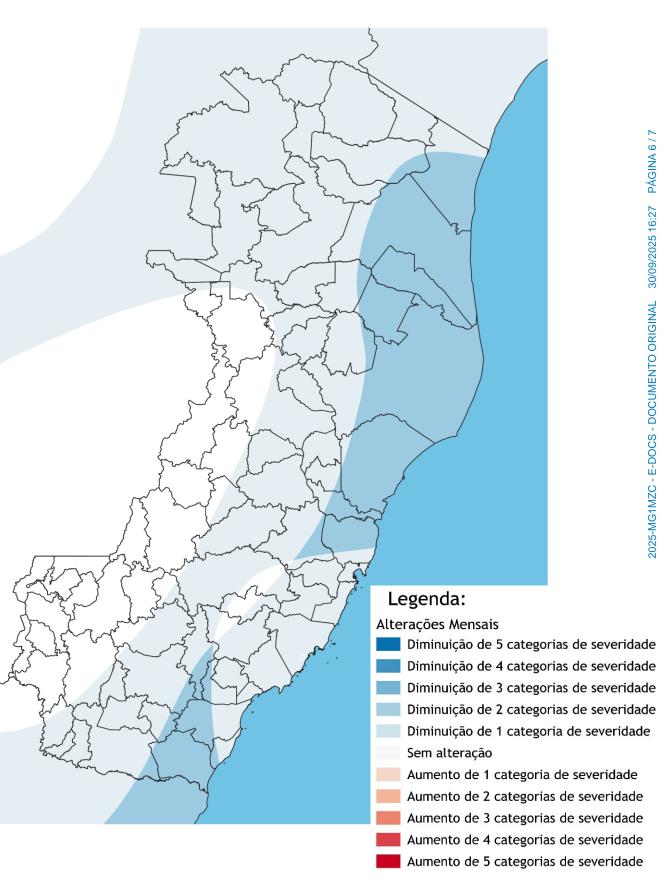
#### Agosto/2025

68,7 % do território capixaba com SECA FRACA
19,6 % do território capixaba com SECA MODERADA



#### Agosto 2024/2025

DIFERENÇA



Informações complementares sobre a restrição de recursos hídricos em vigência no Espírito Santo estão disponíveis no site da <u>Agerh</u>.

Informações complementares sobre os alertas vigentes para o Espírito Santo estão disponíveis no site <u>ALERTA!</u>

Informações complementares sobre os serviços de abastecimento de água e saneamento básico no Espírito Santo estão disponíveis nos sites da CESAN e CISABES.

Documento original assinado eletronicamente, conforme MP 2200-2/2001, art. 10, § 2º, por:

#### THÁBATA TEIXEIRA BRITO DE MEDEIROS

#### **HUGO ELY DOS ANJOS RAMOS**

AGENTE DE PESQUISA E INOVACAO EM DESENVOLVIMENTO RURAL

AGENTE DE PESQUISA E INOVACAO EM DESENVOLVIMENTO RURAL CM - INCAPER - GOVES assinado em 30/09/2025 16:27:16 -03:00

GTTC - INCAPER - GOVES assinado em 30/09/2025 16:14:55 -03:00



#### INFORMAÇÕES DO DOCUMENTO

Documento capturado em 30/09/2025 16:27:16 (HORÁRIO DE BRASÍLIA - UTC-3)
por THÁBATA TEIXEIRA BRITO DE MEDEIROS (AGENTE DE PESQUISA E INOVACAO EM DESENVOLVIMENTO RURAL - GTTC - INCAPER - GOVES)

Valor Legal: ORIGINAL | Natureza: DOCUMENTO NATO-DIGITAL

A disponibilidade do documento pode ser conferida pelo link: https://e-docs.es.gov.br/d/2025-MG1MZC