

# ALMG | Evento para Seminário Técnico: Crise Climática em Minas Gerais

---

Ana Paula Mello

14/03/2024

[www.sistemafaemg.org.br](http://www.sistemafaemg.org.br)



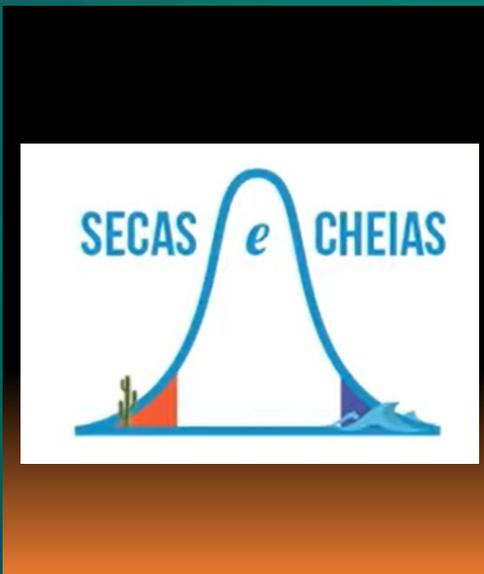


Dados em 13 mar. 2024

**94** Número de municípios com Decreto de Situação de Anormalidade relacionado ao período chuvoso 2023/2024 (até ontem)

**176** Número de municípios com Decreto de Situação de Anormalidade relacionado seca/estiagem 2023/2024

**289** Número de municípios com Decreto de Situação de Anormalidade relacionado ao período chuvoso anterior (2022/2023)





SECA EM MINAS

### Linha de crédito emergencial. Saiba mais!

FAEMG, INAES, SENAR, SINDICATOS, ...  
15/02/2024



SECA EM MINAS

### Chuva e medidas emergenciais amenizam situação d...

FAEMG, SENAR, SINDICATOS, SISTEMA...  
03/01/2024



SECA EM MINAS

### Igam autoriza intervenç...

FAEMG, SINDICATOS, SISTEMA...  
29/12/2023



SECA EM MINAS

### Produtores afetados pela seca têm cobrança de ICMS suspensa

FAEMG, SINDICATOS, SISTEMA FAEMG  
27/12/2023



### NOTA PÚBLICA



NOTA PÚBLICA

### Seca nas regiões Norte, Vale do Mucuri e Jequitinhonha

FAEMG, SENAR, SINDICATOS, SISTEMA...  
19/12/2023



INTEMPÉRIAS

### Sistema de produtores pela seca

FAEMG, SENAR, SINDICATOS, SISTEMA...  
18/12/2023



COMISSÃO TÉCNICA DE PECUÁRIA DE CORTE

### 'Missão cumprida': última reunião faz balanço positivo de...

FAEMG, SISTEMA FAEMG  
05/12/2023



BOVINOCULTURA

### Produtores garantem alimentação animal durante a seca

FAEMG, SENAR, SINDICATOS, SISTEMA FAEMG  
16/09/2023



BOVINOCULTURA

### Pecuaristas a usar silagem para combater...

SENAR, SINDICATOS, SISTEMA FAEMG  
09/05/2022

30 ANOS DO IMA

### Diretoria da FAEMG é homenageada

FAEMG, SISTEMA FAEMG  
10/06/2022



ATEG CAFÊ + FORTE

### Técnicos orientam produtores sobre danos causados pela geada

FAEMG, SENAR  
11/08/2021

AGRICULTURA

### Risco de geada

FAEMG, INAES, SENAR, SINDICATOS, ...  
13/05/2022



JURÍDICO

### Orientações sobre laudo técnico das geadas

FAEMG, SINDICATOS, SISTEMA FAEMG  
04/08/2021

MULHERES NO AGRO

### Silvana Novais é homenageada em Manhuaçu

INAE, SENAR, SINDICATOS, SISTEMA FAEMG  
11/04/2022



GEADA

### Sistema FAEMG orienta técnicos de municípios a levantar pr...

SENAR, SISTEMA FAEMG  
26/07/2021



AÇÃO CONJUNTA

### 'Patrulha Solidária': Sindicato de Patos de Minas lança...

FAEMG, SINDICATOS, SISTEMA FAEMG  
26/01/2023



CONQUISTA

### Realocação de R\$ 93 milhões do Funcafé

INAE, SENAR, SINDICATOS, SISTEMA...  
16/01/2023



EVENTO

### Ajuda Minas - Para ir além das promessas

FAEMG, INAE, SENAR, SINDICATOS, SISTEMA FAEMG  
03/02/2022



É HOJE!

### Ajuda Minas

QUINTA-FEIRA  
03/FEV - 14:00

EVENTO HÍBRIDO

### Ajuda Minas no Canal Rural

FAEMG, INAE, SENAR, SINDICATOS, ...  
02/02/2022



AJUDA MINAS

### Perdas provocadas pelas chuvas

FAEMG, SINDICATOS, SISTEMA FAEMG  
10/02/2022



Ajuda Minas  
3 DE FEVEREIRO  
14H

EVENTO HÍBRIDO

### Sistema FAEMG - Ajuda Minas

FAEMG, INAE, SENAR, SINDICATOS, ...  
01/02/2022



CHUVAS EM MINAS

### Sistema FAEMG vai a Brasília buscar soluções

FAEMG, INAE, SENAR, SINDICATOS,  
27/01/2022



CHUVAS EM MINAS

### Sistema FAEMG pede apoio para produtores rurais

FAEMG, SINDICATOS, SISTEMA FAEMG  
27/01/2022



CHUVAS EM MINAS

### Levantamento nas propriedades rurais

FAEMG, SENAR, SINDICATOS, SISTEMA...  
24/01/2022



**ondas de calor**

**não reservação  
de água**

**inundações**

**geadas**

**granizo**

**seca**

**Intensidade x Tempo**

**irregularidade**

**perdas**

**custo da energia**

**preço alimentos**

**custo de  
produção**

**alterações nos ciclos  
das culturas**

**êxodo**

# 2021

84 municípios foram incluídos na área de atuação da SUDENE, sendo 81 de Minas Gerais

# 2023/2024

CONAB estima 24,2 milhões de toneladas abaixo do obtido em 2022/23 (BR)

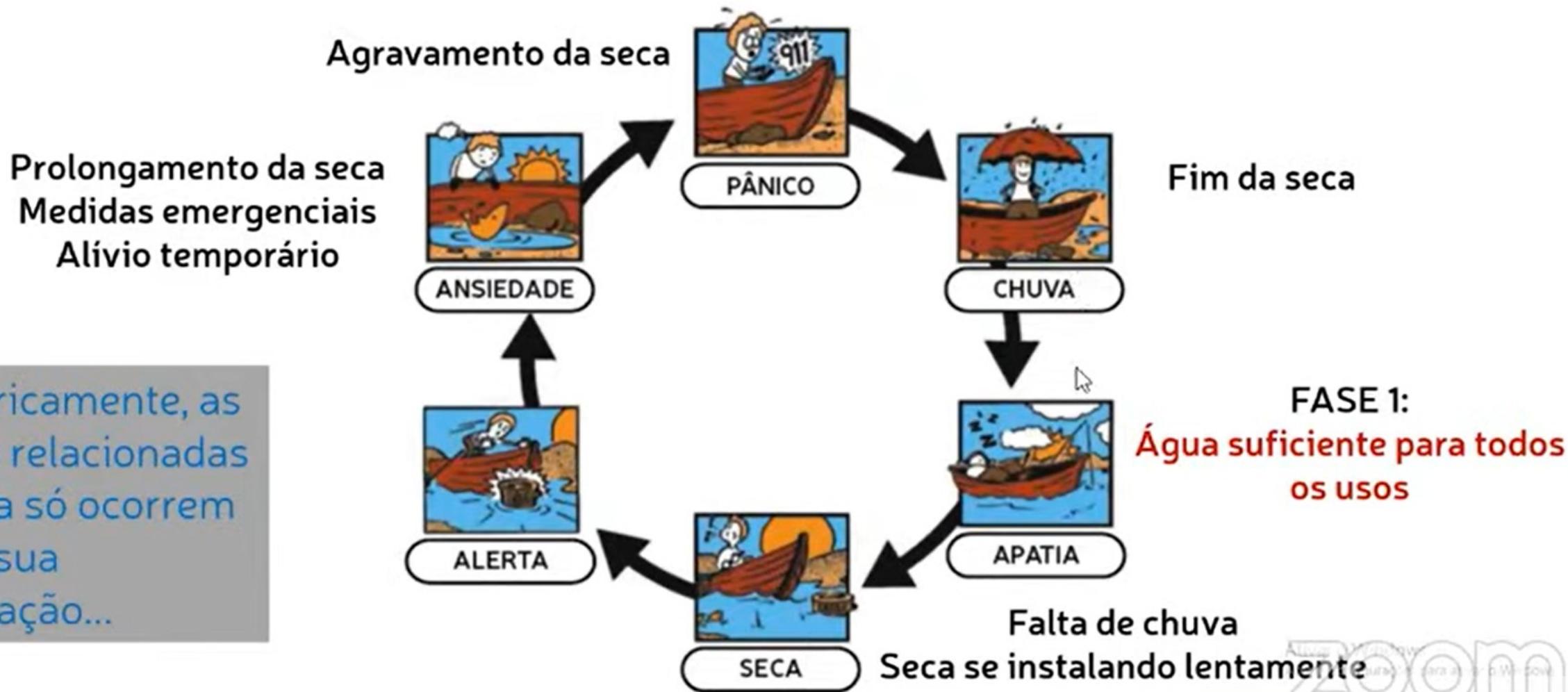
Norte de Minas - perdas e abandono de lavouras por agricultores familiares em virtude de limitações climáticas

# QUEDA

Planilha de Comparativo de área, produtividade e produção em Minas Gerais (Conab)

PRODUTO	ÁREA (Em mil ha)			PRODUTIVIDADE (Em kg/ha)			PRODUÇÃO (Em mil t)		
	Safra 22/23	Safra 23/24	VAR. %	Safra 22/23	Safra 23/24	VAR. %	Safra 22/23	Safra 23/24	VAR. %
Algodão Total	25,8	33,4	29,5	4.830	4.275	↓ (11,5)	124,6	142,8	14,6
Arroz Total	3,0	3,2	6,7	3.435	3.176	↓ (7,5)	10,3	10,2	↓ (1,0)
Feijão Total	324,1	325,2	0,3	1.707	1.681	↓ (1,5)	553,1	546,7	↓ (1,2)
Milho Total	1.289,1	1.164,4	↓ (9,7)	6.161	5.727	↓ (7,0)	7.942,1	6.669,0	↓ (16,0)
Soja	2.171,3	2.219,1	2,2	3.844	3.445	↓ (10,4)	8.346,5	7.644,8	↓ (8,4)
Sorgo	337,6	375,7	11,3	3.660	3.561	↓ (2,7)	1.235,6	1.337,9	8,3
Trigo	168,4	168,4	-	2.778	2.716	↓ (2,2)	467,8	457,4	↓ (2,2)

# Ciclo Hidro-ilógico



Historicamente, as ações relacionadas à Seca só ocorrem após sua instalação...

Fonte: Adaptado de Wilhite et al. (2005)





**FAEMG**  
**SENAR**