

BOLETIM DE AVISOS Nº 183

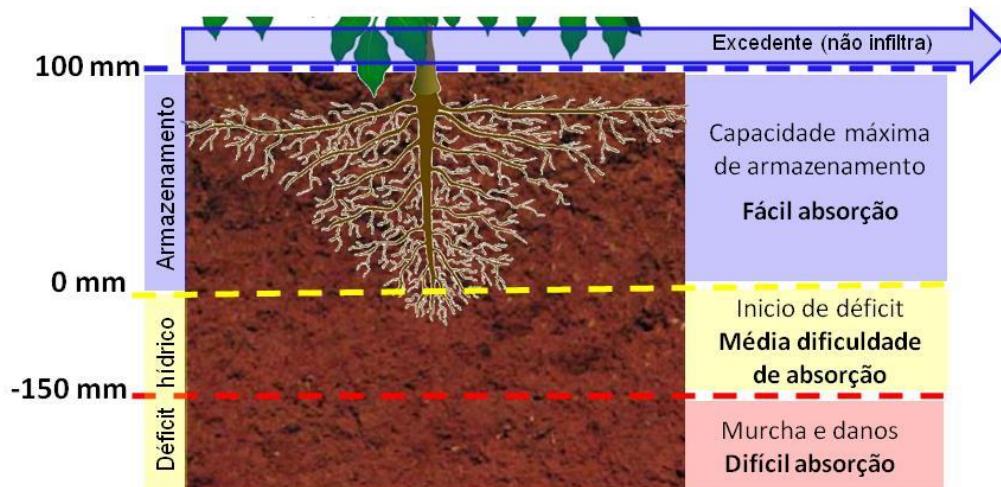
NOVEMBRO/2025

1 – LOCALIZAÇÃO / DADOS CLIMÁTICOS E FENOLÓGICOS DO CAFEEIRO

ARAXÁ Latitude 19° 33' 21"S Longitude 46° 58' 08"W Altitude: 960m	Local	Temperatura		Precipitação		Balânco Hídrico (mm)			
		Média (°C)	(mm)	61/90 ¹ 2025	61/90 ¹ 2025	ETP	ARM	EXC	DEF
PATROCÍNIO Latitude 18° 59' 35"S Longitude 46° 59' 01"W Altitude: 961m	Araxá	21,3	23,1	208,0	99,0	104,7	0,0	0,0	268,9
	Patrocínio	21,9	23,1	197,0	85,6	105,9	0,0	0,0	290,6
ARAGUARI Latitude 18° 33' 21,9"S Longitude 48° 12' 25"W Altitude: 933m	Araguari	23,2	24,2	253,0	129,8	116,7	0,0	0,0	404,5
	Média	22,1	23,5	219,3	104,8	109,1	0,0	0,0	321,3

¹ Média histórica do período entre 1961 e 1990 – Fonte Centro de Ecofisiologia e Biofísica - IAC; ² Método Thorthwaite & Mather.

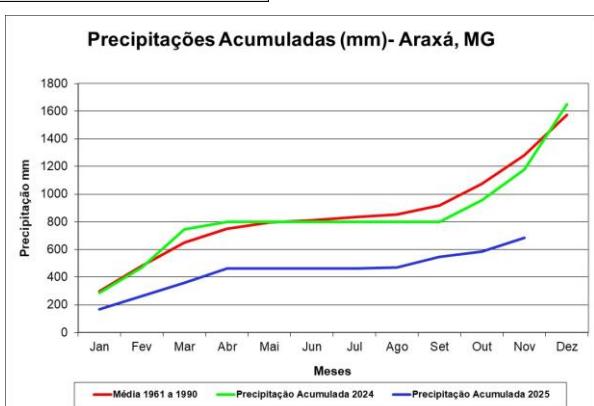
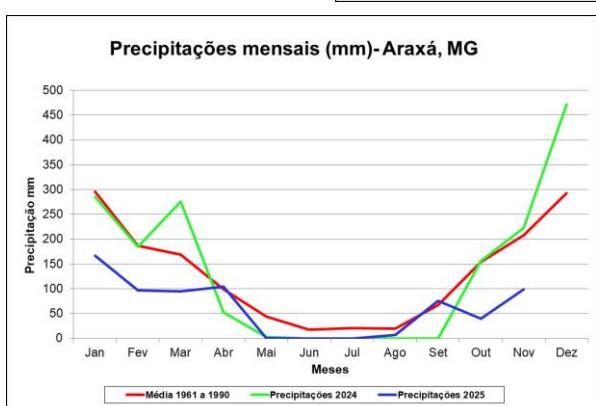
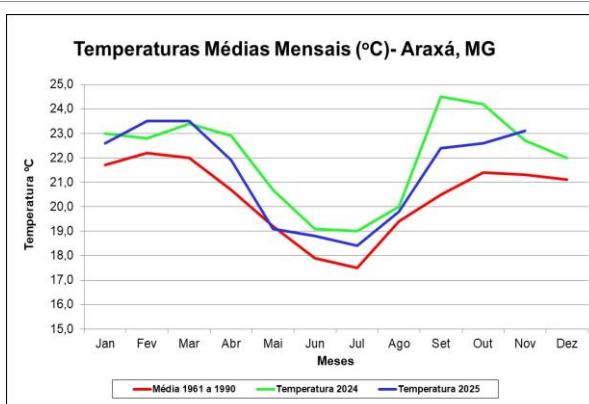
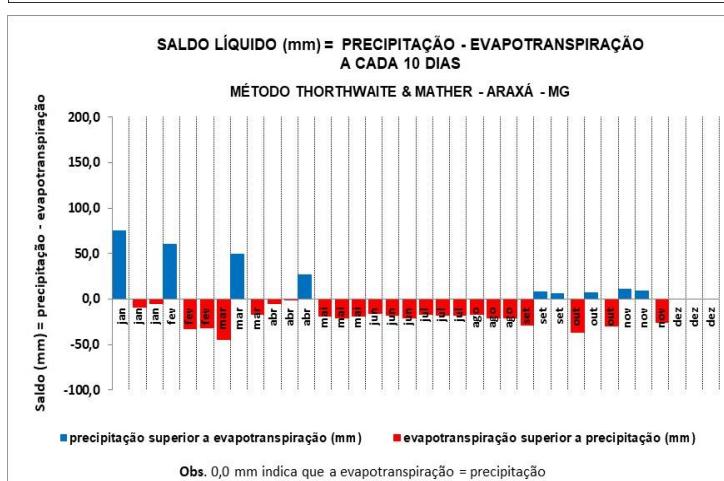
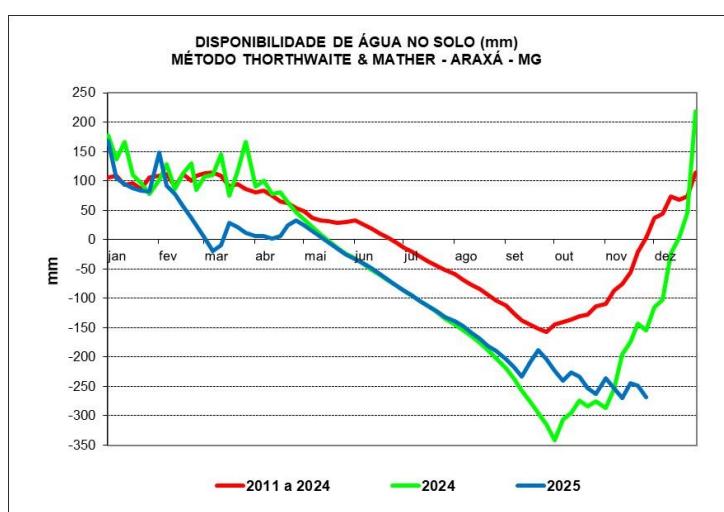
Ilustração dos níveis de armazenamento de água no solo do balanço hídrico



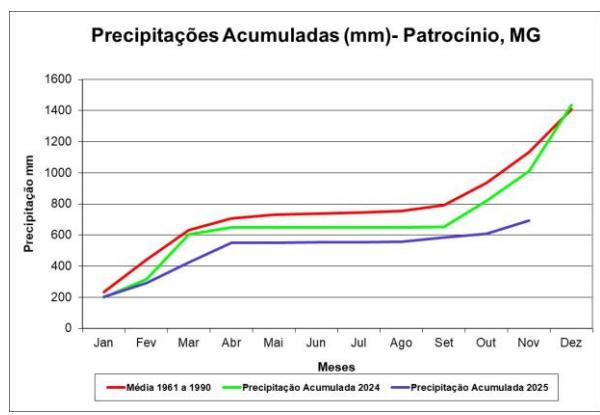
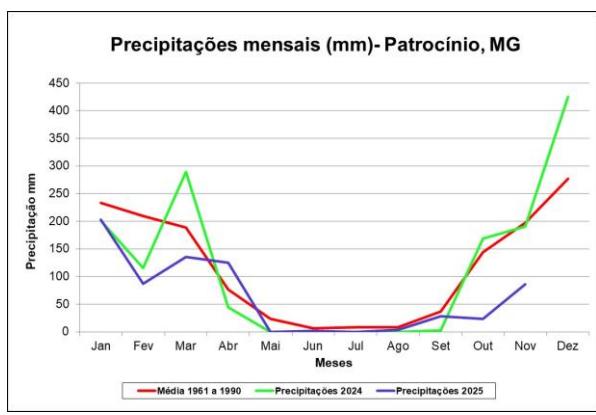
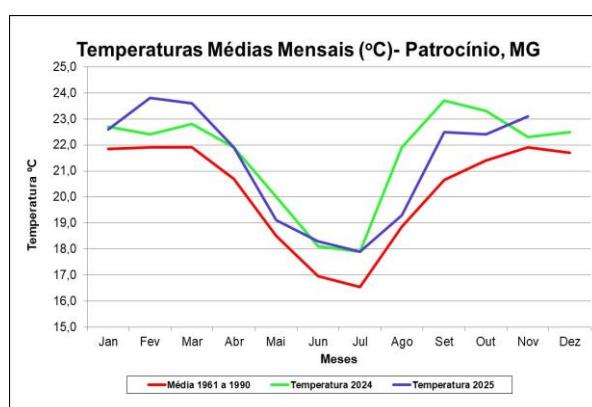
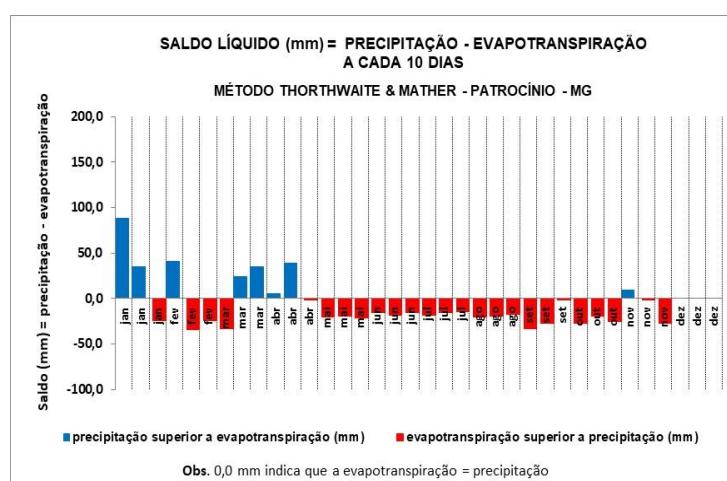
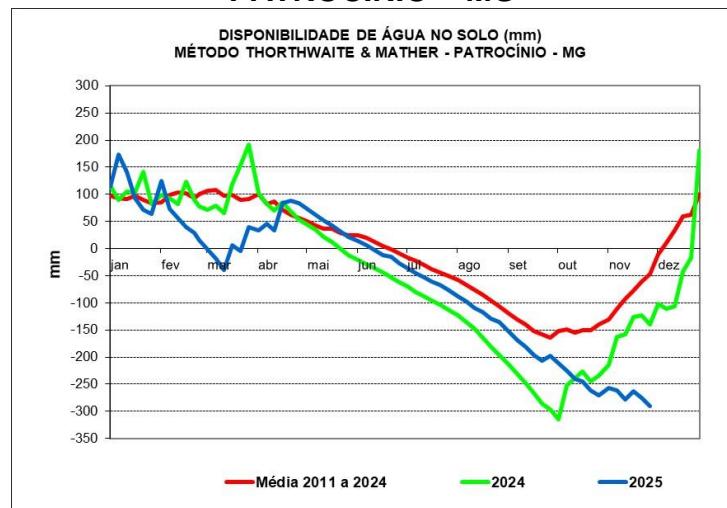
Local	Nº Nós/ Ramo	Enfolhamento (%)	Nº Nós / Ramo Esqueletado
	2025		
Araxá	3,9	97,5	---
Patrocínio	---	---	---
Araguari	3,9	100,0	2,9
Média	3,9	98,7	2,9

(Início em setembro de 2025)

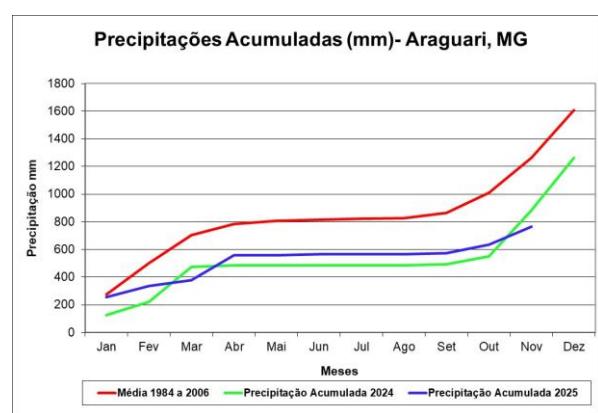
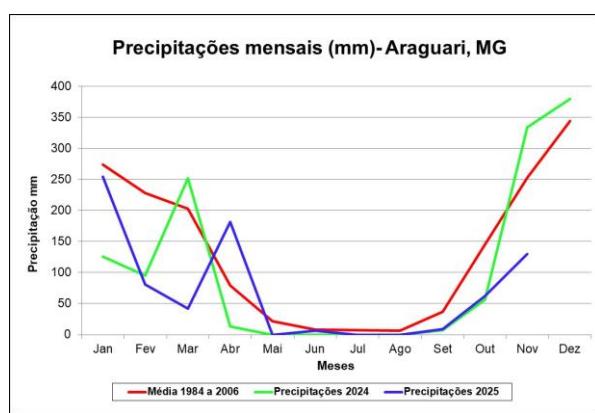
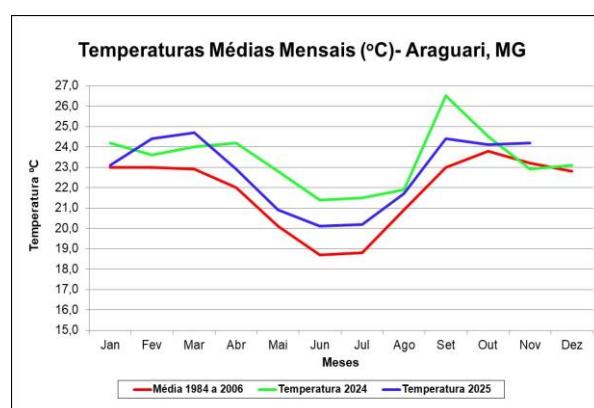
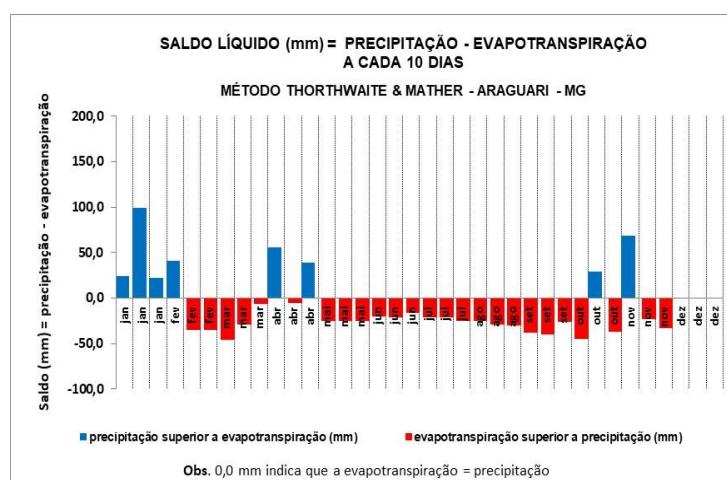
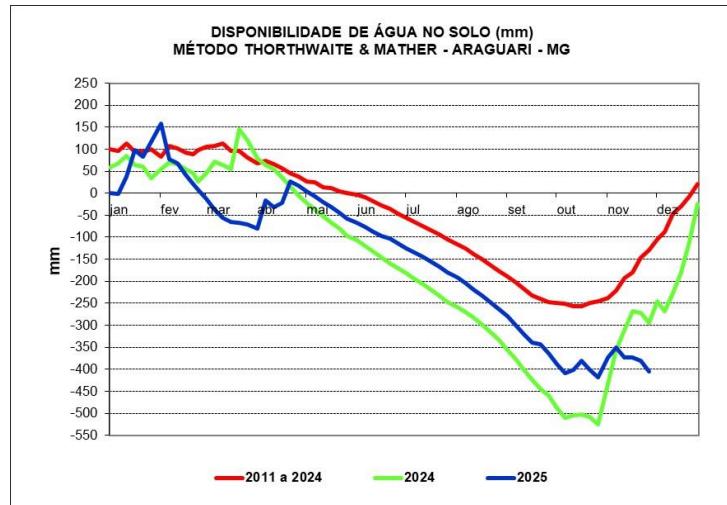
1.2– GRÁFICOS CLIMÁTICOS E DO ARMAZENAMENTO DE ÁGUA NO SOLO



PATROCINIO – MG



ARAGUARI – MG



2 - DOENÇAS E PRAGAS

Local	Produtividade da Lavoura	FOLHAS/FRUTOS ATACADOS (%)					
		Ferrugem	Cercospora	Bicho Mineiro	Phoma	Broca	Ácaro
Araxá	Carga Alta	0,0	2,0	0,0	1,0	0,0	0,0
	Carga Baixa	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Esqueletado		---	---	---	---	---	---
Patrocínio	Carga Alta	---	---	---	---	---	---
	Carga Baixa	---	---	---	---	---	---
Esqueletado		---	---	---	---	---	---
Araguari	Carga Alta	12,0	20,0	1,0	4,0	0,0	3,0
	Carga Baixa	6,0	19,0	2,0	4,0	0,0	3,0
Esqueletado		10,0	20,0	5,0	4,0	0,0	7,5
Médias (carga alta e baixa)		4,5	10,5	1,0	2,2	0,0	1,5

Obs: Os talhões de Araguari estão recebendo aplicações de defensivos para o controle de pragas e doenças.

3 - ALERTA GERAL

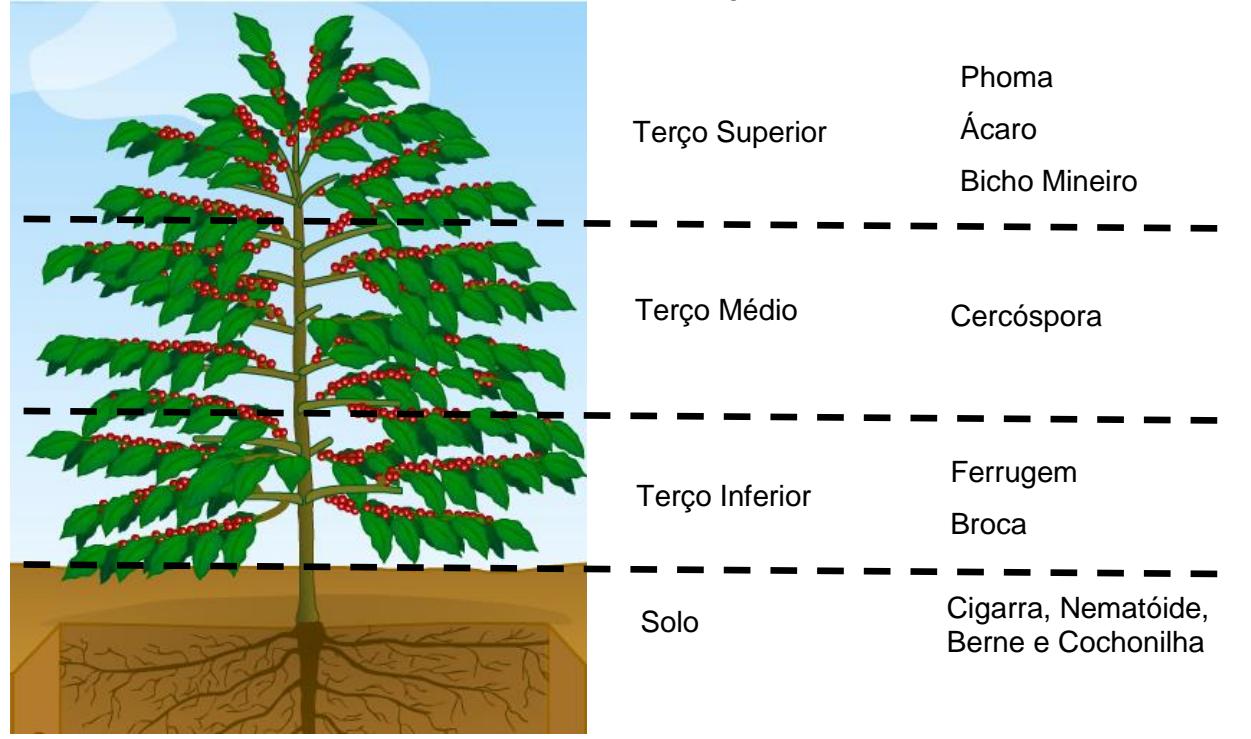
- Houve precipitação em novembro, mas em volume ainda bem inferior à média histórica para as três regiões, mantendo os déficits hídricos para Araxá (269 mm), Araguari (404 mm) e Patrocínio (290 mm). Neste período, as temperaturas médias ficaram acima da média em 1,4°C para as três regiões. É importante que os cafeicultores irrigantes, em especial, acompanhem o status de água no solo por métodos de manejo de irrigação adequados. Nesta fase fenológica do cafeiro, é imprescindível a reposição da água do solo para evitar perdas.

- A incidência de ferrugem está em 9% de folhas infectadas em média nos talhões de Araguari, e a cercospora está com um nível médio de 10,5% de folhas infectadas em Araxá e Araguari.
- Os índices de bicho-mineiro estão em 2,5% de folhas infestadas em média nos talhões de Araguari.
- A infecção por phoma está em 4% de folhas infectadas na média dos talhões de Araguari.
- A incidência de ácaro vermelho está com média de 4,5% de folhas atacadas nos talhões de Araguari.



4- DICAS PARA MONITORAMENTO

Apesar dos monitoramentos serem realizados na região do terço médio da planta, é aconselhável observar as regiões onde a praga/doença inicia seu desenvolvimento apresentando maior incidência e dano, conforme a imagem abaixo.



Colete o terceiro ou quarto par de folhas;
(Obs. Broca: frutos da terceira ou quarta roseta)



Vinte a trinta pontos, aleatórios, dentro de cada lavoura



Alternar os lados de coleta entre um ponto e outro

Varginha, 10 de dezembro de 2025.

Equipe responsável

Rodrigo Naves Paiva (Engº Agrº. Fundação PROCAFÉ)

André Luís Teixeira Fernandes (Engº Agrº. Universidade De Uberaba)



Alameda do Café, 1000
Vila Verônica – Varginha/MG



www.fundacaoprocafe.com.br



+55 35 32141411