

BOLETIM DE AVISOS Nº 125

JUNHO/2025

1 – LOCALIZAÇÃO / DADOS CLIMÁTICOS E FENOLÓGICOS DO CAFEIEIRO

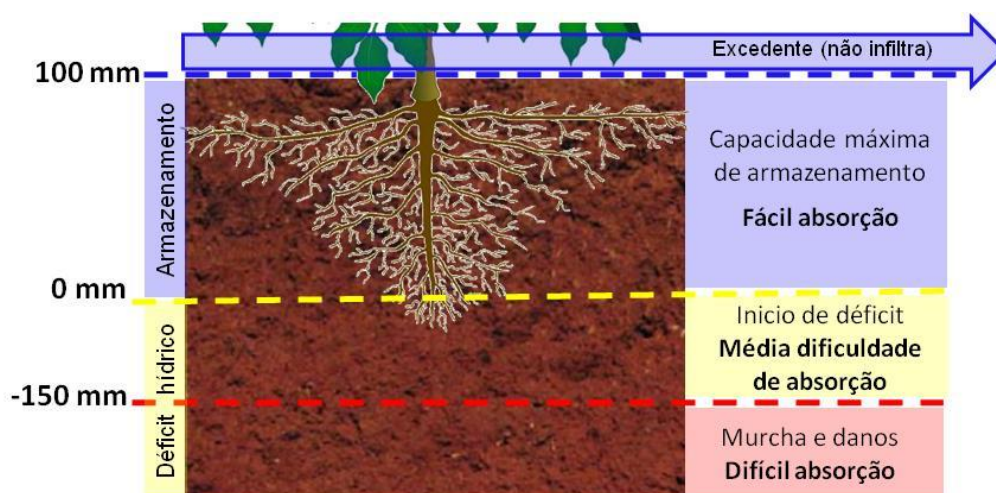
FRANCA Latitude 20° 28' 19"S Longitude 47° 24' 33"O Altitude: 1025 m	Local	Temperatura Média (°C)		Precipitação (mm)		Balanço Hídrico (mm) T&M ³			
		07/24 ¹	2025	95/24 ²	2025	ETP	ARM	EXC	DEF
	Franca	19,2	18,7	28,3	71,3	52,8	0,0	0,0	0,3

¹ Média histórica do período entre 2007 a 2024 – Fonte COCAPEC;

² Média histórica do período 1995 a 2024 – Fonte COCAPEC;

³ Método Thornthwaite & Mather.

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

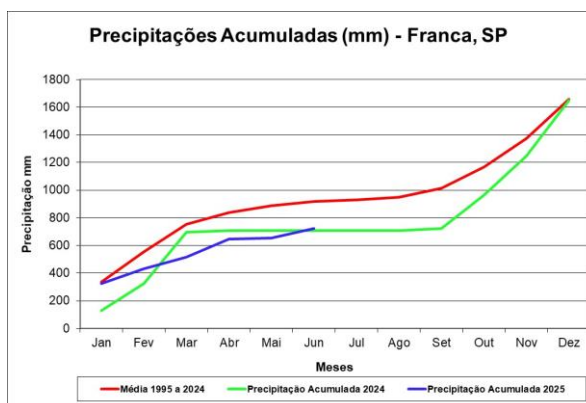
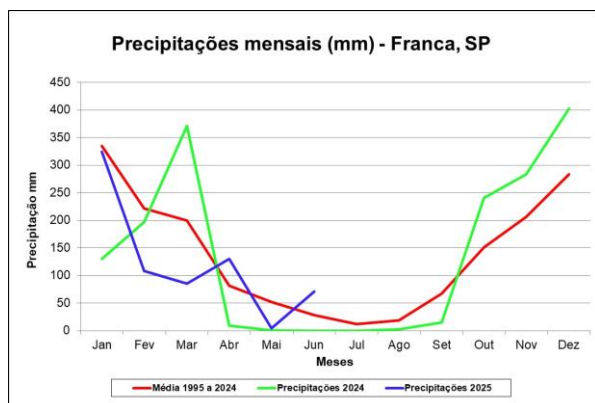
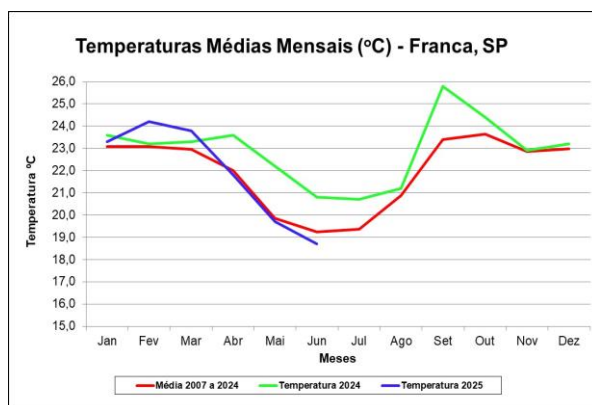
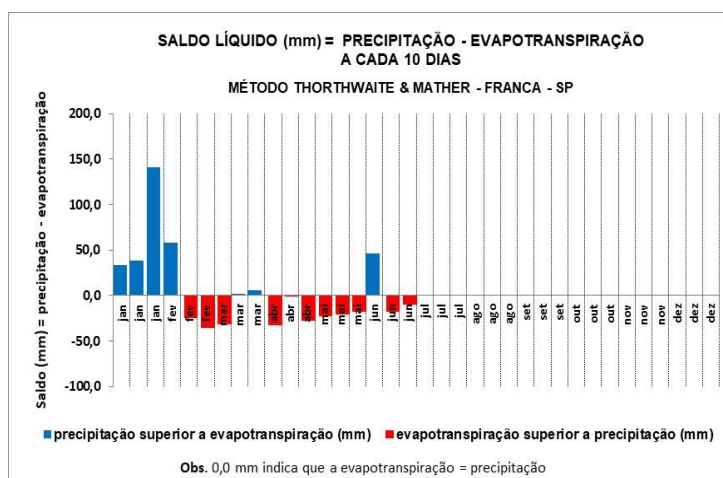
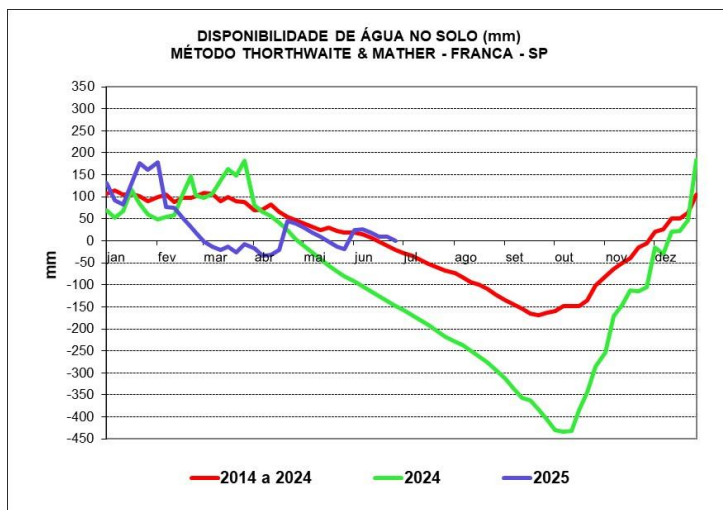


Local	Nº Nós/ Ramo	Enfolhamento (%)	Nº Nós / Ramo Esqueletado
	2025	2025	2025
Franca*	8,6	52,8	14,4

(Início em setembro de 2024)

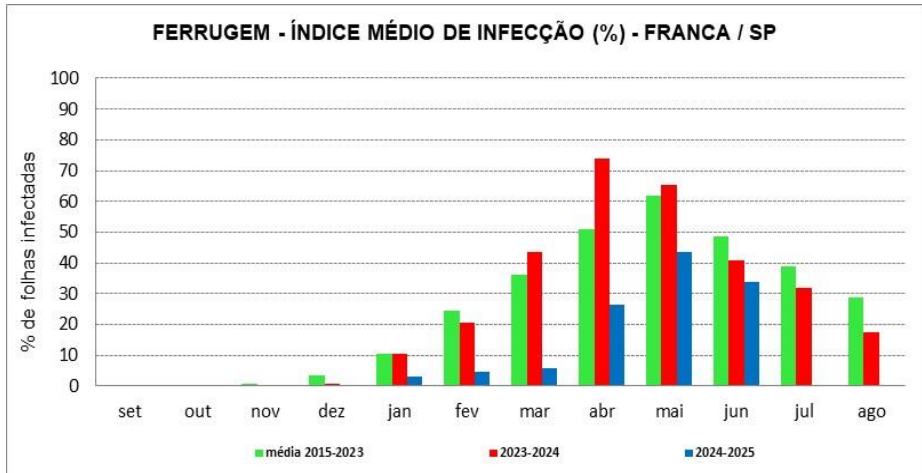
*Os campos de avaliação em Franca são irrigados por sistema de gotejamento.

1.2- GRÁFICOS CLIMÁTICOS E DO ARMAZENAMENTO DE ÁGUA NO SOLO



2 - DOENÇAS E PRAGAS

Local	Produtividade da Lavoura	FOLHAS/FRUTOS ATACADOS (%)					
		Ferrugem	Cercospora	Bicho Mineiro	Phoma	Broca	Ácaro
Franca	Carga Alta	56,0	5,3	1,3	0,0	0,0	0,0
	Carga Baixa	11,6	14,5	4,3	0,0	0,0	2,9
Esqueletado		6,9	5,7	2,3	0,0	---	0,0
Médias (carga alta e baixa)		33,8	9,9	2,8	0,0	0,0	1,4



3 - ALERTA GERAL

- Em junho **a precipitação na região de Franca foi de 71 mm.** O normal na média da região seria uma **precipitação de 28 mm.** A região praticamente zerou seu déficit hídrico.

- Em Franca a **temperatura média do ar foi (18,7°C), ficando abaixo da média** histórica (19,2°C). Para os **cafeicultores irrigantes**, deve-se ficar **atento à continuidade das chuvas e ao déficit hídrico**, recomenda-se que, para qualquer estratégia, **deve-se acompanhar o status de água no solo e as condições das plantas** para manejar a irrigação de forma adequada.

- A incidência de ferrugem diminuiu devido a desfolha, e está em 33 % na média dos talhões avaliados em Franca.

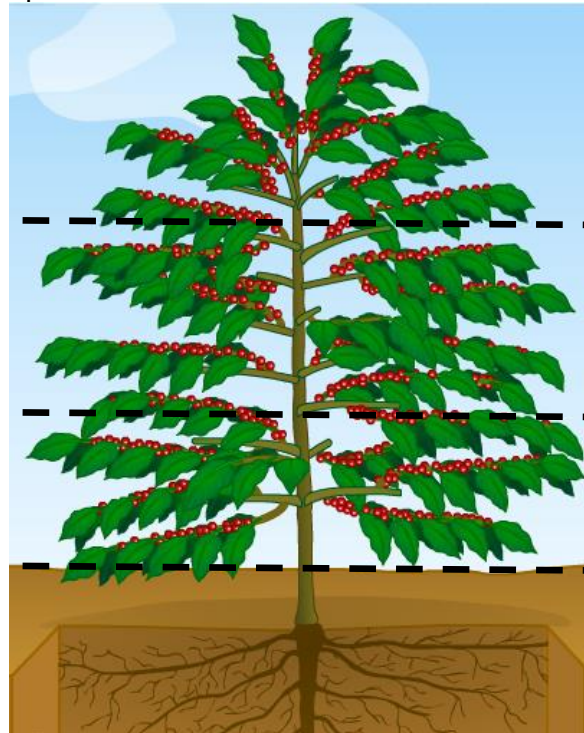
- A incidência de bicho mineiro reduziu e está em 3% de folhas infestadas, deve-se realizar amostragens e caso constatado efetuar o controle com um inseticida específico.

- Atenção (período de carência) entre a data de aplicação e colheita.



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.



Terço Superior	Phoma Ácaro Bicho Mineiro
Terço Médio	Cercóspora
Terço Inferior	Ferrugem Broca
Solo	Cigarra, Nematóide, Berne e Cochonilha



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 julho de 2025.

Equipe responsável

Marcelo Jordão Filho (Engº Agrº Fundação PROCAFÉ)

Rodrigo Naves Paiva (Engº Agrº MSc. Fundação PROCAFÉ)

COCAPEC – FUNDAÇÃO DO CAFÉ DA ALTA MOGIANA

