

# Relatório Semanal: CONDIÇÕES DE TEMPO E CULTIVO

**18 a 24 de abril de 2023**

A terça-feira (18) manteve os registros de precipitações da semana anterior, que logo cessaram com a chegada de uma massa de ar seco e fria no dia seguinte, que manteve-se durante todo o restante da semana.



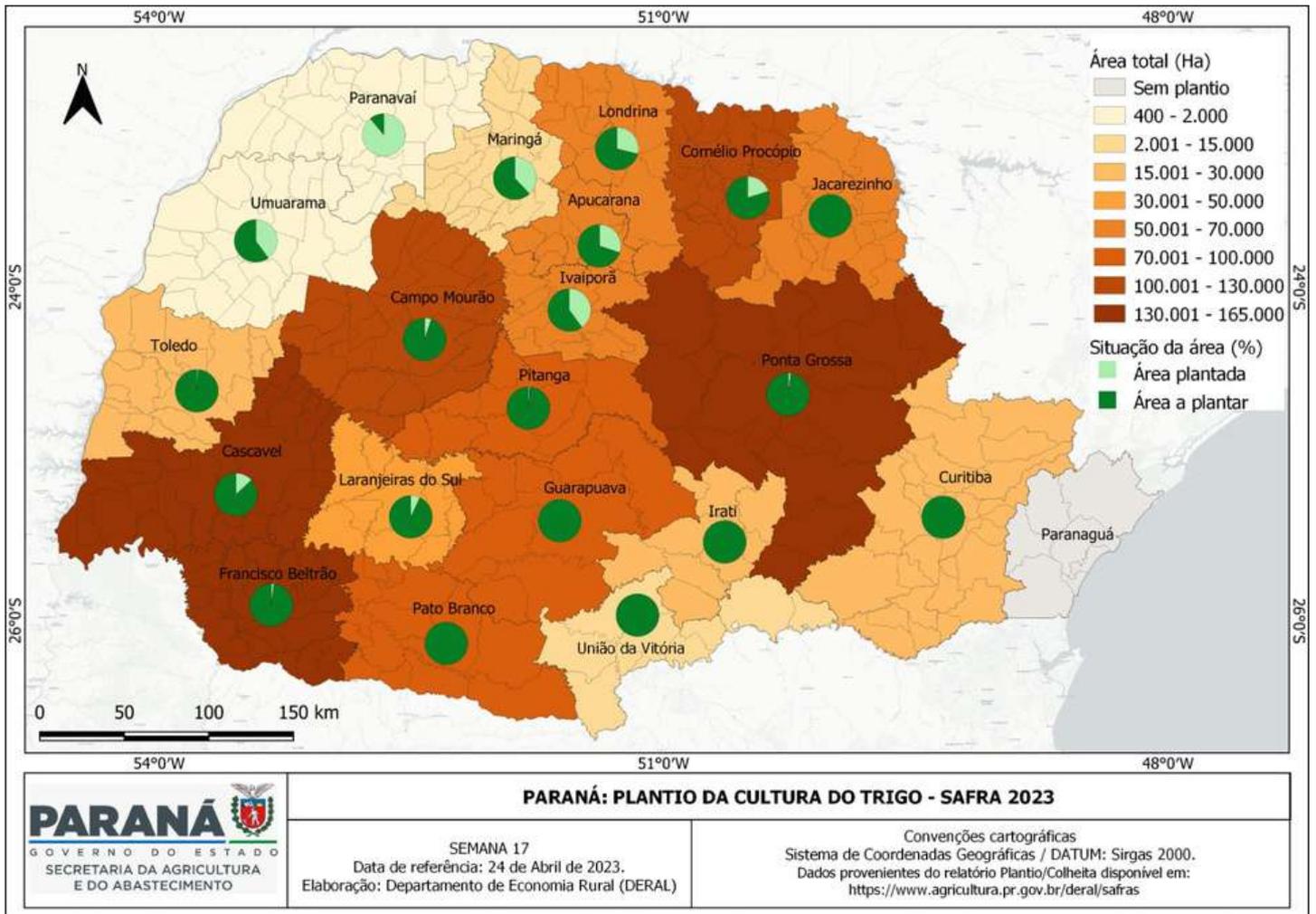
## SITUAÇÃO DAS LAVOURAS SELECIONADAS

Referente a 24/04/2023

CULTURA safra	ÁREA		CONDIÇÃO*			ESTÁDIOS FENOLÓGICOS				
	Plantio	Colheita	Ruim	Média	Boa	Germinação	Desenv. Vegetativo	Floração	Frutificação	Maturação
Safra 2022/23										
Batata (2ª safra)	93	26	-	3	97	1	31	-	56	12
Café	100	1	-	9	91	-	-	-	72	28
Feijão (2ª safra)	100	2	-	10	90	-	13	30	44	13
Milho (1ª safra)	100	87	0	16	84	-	-	-	1	99
Milho (2ª safra)	100	-	-	5	95	-	75	18	7	0
Soja (1ª safra)	100	98	-	14	86	-	-	-	2	98
Trigo	10	-	-	-	100	84	16	-	-	-

**Observação:** Os dados expressos com \*-\* representam zero absoluto; os dados expressos com "0" representam arredondamento de números inferiores a 0,5; dados em 100% podem representar números superiores a 99,5.

# EVOLUÇÃO DO PLANTIO DE TRIGO



Na sequência destacamos as condições nas diferentes regiões do Paraná, segundo os técnicos dos Núcleos Regionais SEAB/DERAL.



## I. NORTE

A comercialização da soja e do milho primeira safra está com problemas devido aos preços baixos das commodities no momento, e a comercialização pouco avançou nas últimas semanas.

A semana começou com chuvas em toda região, o que beneficiou muito as áreas de milho segunda safra que precisavam de umidade. Houve uma germinação desuniforme em algumas áreas, em razão do excesso de umidade em algumas áreas na época da semeadura.

A colheita da soja foi finalizada em toda a região.

O plantio do trigo na região tem avançado lentamente, os produtores aproveitaram a boa umidade do solo para intensificar os trabalhos, que seguem num bom ritmo.

Os produtores também estão semeando aveia branca, aveia preta e mix de cobertura, visando principalmente à alimentação animal nas regiões produtoras de gado de leite e corte.

As lavouras de café estão em frutificação e início de maturação, e as perspectivas são de uma boa safra este ano. A maior insolação das últimas semanas beneficiou o desenvolvimento em geral, e somada às chuvas dos últimos dias, favoreceu o enchimento dos grãos, o que pode proporcionar uma melhor uniformidade dos mesmos.

A primeira safra de tomate já foi colhida e a segunda foi plantada em estufa protegida. Com a falta de produto na região, os preços do tomate se mantêm bons.

A cana-de-açúcar começou a ser colhida na região de Cornélio Procópio, com uma média de produtividade dentro do esperado. A colheita se estenderá agora até meados de novembro.



Algodão, na região de Cornélio Procópio, por Paulo Mileo

Os cursos d'água, mananciais e rios estão com bom volume, e as pastagens apresentam ótima qualidade de pastejo e massa vegetal para entrar no período de inverno e de menor precipitação.

## II. NOROESTE

Com as chuvas ocorridas na região, as lavouras de milho de inverno estão normalizadas, com exceção das áreas que sofreram com a falta de chuvas nos meses de fevereiro e março de 2023.

Os produtores de soja praticamente finalizaram a colheita, que apresentou boa produção nesta safra.

A colheita do arroz irrigado está sendo realizada dentro do previsto.

A colheita de mandioca nas áreas de dois ciclos está sendo realizada dentro do previsto e apresentando um bom rendimento médio por hectare.

As áreas de pastagens apresentam uma boa produção de massa verde, facilitando o manejo do gado de corte e leite.



Aveia em Luiziana, por Paulo Soares

### III. OESTE E CENTRO-OESTE

A colheita da soja foi finalizada. As estimativas iniciais são de uma produtividade acima da expectativa inicial. Já se inicia a colheita da segunda safra de soja.

A colheita do milho da primeira safra está próxima do fim, e a produtividade está dentro da estimativa inicial.

O clima tem favorecido o desenvolvimento do milho safrinha, encontrando-se em boas condições. Devido à fase reprodutiva, é importante garantir o suprimento adequado de água nesse momento.

O plantio de trigo iniciou-se e encontra-se na fase de emergência e desenvolvimento vegetativo.

O feijão da segunda safra encontra-se em bom desenvolvimento.

Segue o plantio da cultura da batata.

### IV. SUDOESTE

Em relação a 1º safra de soja e milho, a colheita está praticamente concluída, restando algumas áreas a serem colhidas nas localidades mais ao sul.

O que se observou na parcela final da colheita da soja é que houve diminuição da produtividade, porém, ainda assim a produção e produtividade deste ano serão recordes na região. Para o milho, a produtividade final é abaixo do estimado inicialmente.

As lavouras de milho 2ª safra segue com bom desenvolvimento e com perspectiva de bom rendimento, apesar do baixo volume de chuva no mês passado.

O feijão de 2ª safra está se desenvolvendo bem, já apresentando algumas lavouras em maturação que devem ser colhidas nos próximos dias. No entanto, grande parte da área ainda está suscetível as baixas temperaturas. Começou também a pressão de baixa nos preços pagos aos produtores.

O plantio do trigo teve início e deve se intensificar nos próximos dias. Seguem as semeaduras de aveia para cobertura de solo.

Para a batata da 2º safra já se colheu a metade da área, essa colheita deve se estender até o final do mês de maio, a produtividade está dentro do esperado, apesar da condição climática não muito favorável no período de desenvolvimento da mesma.

O desenvolvimento das pastagens de inverno está bom.



Milho 2ª safra, em Vitorino, por Ivano Carniel

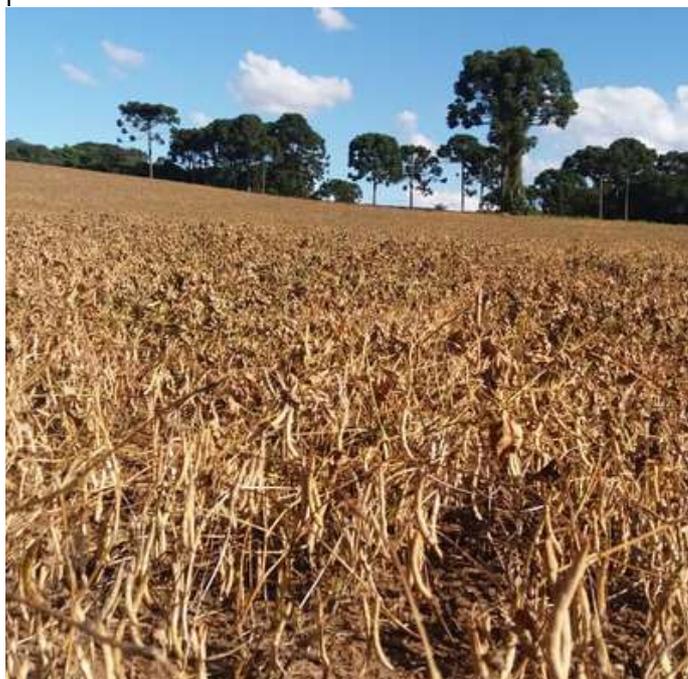
## V. SUL

As chuvas ocorridas na semana, em geral, foram benéficas para o desenvolvimento das lavouras. No entanto, em algumas regiões, elas trouxeram transtornos pontuais, como em Irati, onde uma chuva de granizo causou debulhamento dos grãos no campo.

As colheitas do milho e soja, que estavam avançando rapidamente, foram interrompidas por causa das condições climáticas. Os talhões que não estão em ponto de colheita seguem para o final da maturação. Os preços dessas commodities estão em viés de baixa.

A colheita da soja está praticamente encerrada, restando apenas áreas pontuais. As produtividades das áreas plantadas cedo foram excelentes, mas as áreas tardias foram bastante prejudicadas pela alta incidência da ferrugem asiática, que não foi controlada na hora certa devido ao excesso de chuvas. Mesmo assim, a produção deverá ficar um pouco acima das estimativas iniciais.

Os produtores relatam que as áreas de soja tardias, implantadas em dezembro e janeiro, produzem abaixo da média e não cobrem o



Feijão 2ª safra em Araucária, por Kupka

*Condições de Tempo e Cultivo*

custo de produção, em virtude da queda nos preços da soja, considerando que os insumos estavam bastante elevados na época do plantio. Chama a atenção nesse momento a baixa produtividade das áreas mais tardias de milho, que destoaram bastante das altas produtividades observadas ao longo da colheita.

Boa parte das lavouras da segunda safra de milho encontra-se em fase reprodutiva e com as previsões de chuvas regulares daqui para frente, a tendência é de uma boa safra, mas sempre existe o risco de frio mais intenso, o que pode alterar o cenário.

O feijão segunda safra, com área de cultivo reduzida, está entrando em maturação. As lavouras colhidas antes das chuvas indicaram produtividade bem abaixo da média devido às condições climáticas adversas durante o ciclo e às doenças, principalmente a antracnose. Teve início o plantio de trigo nas regiões mais quentes. O plantio deverá se estender até o primeiro decêndio de julho. Está sendo intensificado o plantio de aveia preta e branca, destinadas para cobertura, pastagens e grãos.

Os horticultores de campo aberto e de área protegida (plasticultura) realizaram, na medida do possível, diversas atividades, principalmente a colheita. Aquelas com entrega agendada de produtos, como folhosas, abóboras, feijão vagem, morango, pepino, pimentão e tomate foram priorizadas.



Armazenamento de soja em Guarapuava, por Manfio

## CORPO TÉCNICO DERAL - SEDE

### Responsáveis Técnicos

Carlos Hugo Winckler Godinho; Edmar Wardensk Gervasio; Eliane Mara Rebelo; Fernanda Marie Yonamini; Francisco Carlos Simioni; Gianna Maria Cirio; Larissa Nahirny Alves; Marcelo Garrido Moreira; Methodio Groxko; Paulo Fernando de Souza Andrade; Roberto Carlos Prazeres de Andrade Silva; Rosiane Cristina Dorneles; Thiago De Marchi da Silva

### Administrativo

Luis Felipe de Lima Martini

### Residentes Técnicos

Adriana Geray Artigas; Antonio Octaviano de Andrade Neto; Bianca De Matos; Cleucilene Moura dos Reis; Joabe Rodrigues Pereira; Luana Melim Neves

## CORPO TÉCNICO DERAL - NÚCLEOS REGIONAIS

**Apucarana** - Adriano Nunomura; Paulo Sergio Franzini - **Residente Técnico:** Renan Romano Machado

**Campo Mourão** - João Dimas do Nascimento; Paulo Soares Borges - **Residentes Técnicos:** Fernando Ananias Tunes; Thais Queiroz de Loyola da Silva

**Cascavel** - Jovir Vicentini Esser - **Residente Técnico:** Rafaela Adam Baioco

**Cianorte** - Anne Caroline Testa - **Residente Técnico:** José Francisco Braga Neto

**Cornélio Procopio** - Devanir Ladeira; Parailio Zanini; Paulo Rogerio Abrao Mileo - **Residente Técnico:** Andre Marques de Oliveira

**Curitiba** - Antonio Carlos Tonon; Edson Roberto Kupka; Jose Alberto Grobe; Marcelo da Silva Gomes; Marcio Garcia Jacometti

**Francisco Beltrão** - Agostinho Girardello; Antoninho Fontanella; Ricardo Martyn Kaspreski

**Guarapuava** - Dirlei Antonio Manfio; Josnei Augusto da Silva Pinto

**Irati** - Pablo Signor - **Residente Técnico:** Roberto Celito Henich

**Ivaiporã** - Antonio Vila Real; Randolpho da Costa Oliveira; Sergio Carlos Empinotti - **Residente Técnico:** Bianca Maciel

**Jacarezinho** - Franc Rom de Oliveira; Haroldo Siqueira de Oliveira - **Residente Técnico:** Andressa Cristina de Castro

**Laranjeiras do Sul** - Edson Gonçalves de Oliveira; Juarez de Oliveira Andrade - **Residente Técnico:** Fernanda dos Santos Pompeo

**Londrina** - Icaro Afonso Figueiredo; Luis Morais Neto; Pedro Guglielmi Junior; Willian Arc Meneghel - **Residente Técnico:** Vitor Sigari Lobato

**Maringá** - Adilson Demito; Andre de Finis - **Residente Técnico:** Felipe Cardoso Tarifa Vido

**Paranaguá** - Mauricio Lunardon

**Paranavaí** - Carlos Santos de Araujo; Enio Luiz Debarba; Vitor Inacio Davies Lago

**Pato Branco** - Ivano Luiz Carniel - **Estagiária:** Maria Luiza Oro Daltoé

**Pitanga** - Marcelo Serbai - **Residente Técnico:** Angela Fernanda Matchula

**Ponta Grossa** - Carlos Roberto Osternack; Cristovam Sabino Queiroz; Luiz Alberto Vantropa - **Residente Técnico:** André Luiz Iurko

**Toledo** - Jean Marie Aparecida Ferrarini Triches; Paulo Aparecido Oliva; Renato Antonio Schuck

**Umuarama** - Alene Catarina Pacheco dos Santos; Antonio Carlos Favaro; Atico Luiz Ferreira; Elcio Fernandes - **Residente Técnico:** Michael Alexander da Silva

**União da Vitória** - Claudia Maria Justi; Luiz Carlos Otomaier - **Residente Técnico:** Débora Pizzolatto