

Relatório Semanal: CONDIÇÕES DE TEMPO E CULTIVO

28 de fevereiro a 06 de março

Durante a semana, o estado enfrentou uma série de eventos chuvosos diários, com ocorrência de tempestades localizadas, em alguns casos. No sábado, os ventos atingiram cerca de 70 km/h. Já no domingo, as temperaturas elevaram-se consideravelmente, ultrapassando os 30°C em diversas cidades, contudo, acompanhadas por chuvas intensas e frequentes descargas atmosféricas.



SITUAÇÃO DAS LAVOURAS SELECIONADAS

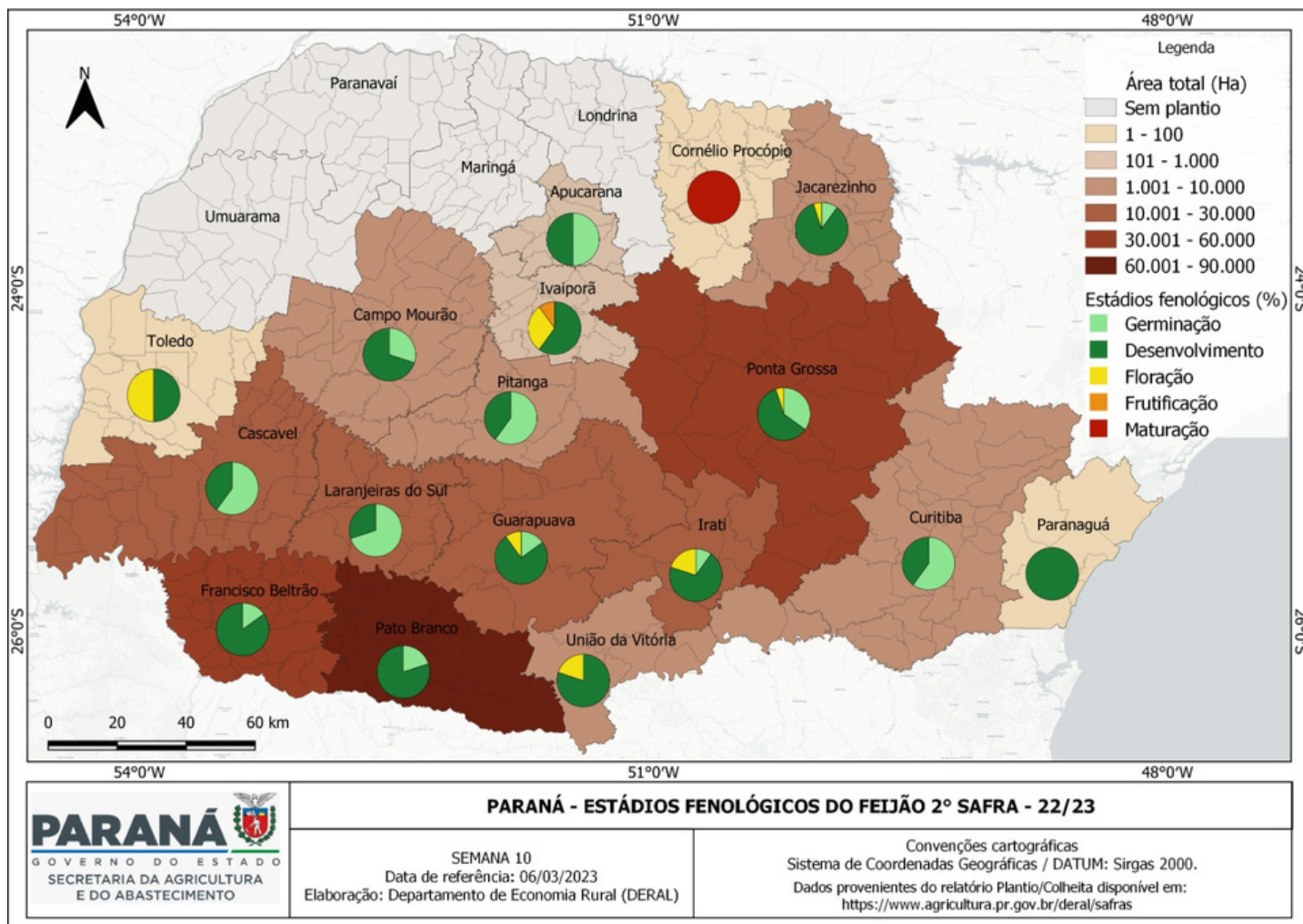
Referente a 06/03/2023*

CULTURA safra	ÁREA		CONDIÇÃO*			ESTÁDIOS FENOLÓGICOS				
	Plantio	Colheita	Ruim	Média	Boa	Germinação	Desenv. Vegetativo	Floração	Frutificação	Maturação
Safra 2022/23										
Batata (1ª safra)	100	100	-	-	100	-	-	-	-	100
Batata (2ª safra)	86	1	-	4	96	19	58	-	19	4
Feijão (1ª safra)	100	99	-	46	54	-	-	-	-	100
Feijão (2ª safra)	85	-	-	2	98	24	72	4	-	-
Milho (1ª safra)	100	34	1	16	83	-	-	1	32	67
Milho (2ª safra)	37	-	-	1	99	43	57	-	-	-
Soja (1ª safra)	100	30	2	11	87	-	-	2	31	67

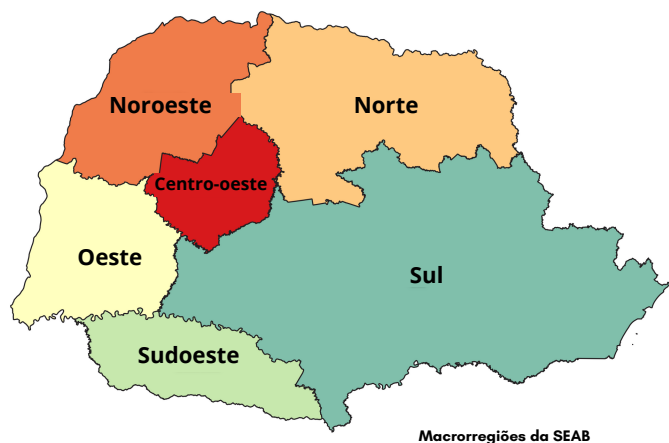
Observação: Os dados expressos com *-* representam zero absoluto; os dados expressos com "0" representam arredondamento de números inferiores a 0,5; dados em 100% podem representar números superiores a 99,5.

*Referência retificada em 09/03/2023 em função de incorreção na divulgada anteriormente.

ESTÁGIOS FENOLÓGICOS DO FEIJÃO 2ª SAFRA



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



I. NORTE E CENTRO-OESTE

Devido às precipitações quase diárias em grande parte da região, a colheita de soja está atrasada e a maior parte das áreas está em maturação, o que pode causar problemas de colheita e transporte, pois a produção deve chegar ao mesmo tempo nas unidades de recebimento. Apesar da umidade um pouco alta, a produção colhida vem apresentando bons rendimentos. Em relação às perdas por grãos brotados e ardidos, ocorreram casos pontuais em que os produtores dessecaram as áreas e as chuvas não deram trégua, com as áreas sendo colhidas nos poucos momentos em que o sol se mantinha aparente por mais tempo. Com a colheita evoluindo sobre solo úmido, preocupam possíveis problemas relacionados à compactação do solo.

O milho 1º safra segue em maturação, com poucas áreas colhidas. O plantio do milho 2º safra avança conforme a soja vai sendo colhida, mas de forma lenta, devido à alta umidade do solo. Com a impossibilidade de plantio no período ideal, parte dos produtores que tinham intenção de plantar o milho, temendo a falta de cobertura pelo seguro, estão migrando para o trigo ou outras culturas de inverno.

Nesta semana, deve iniciar a colheita do feijão 2ª safra, que teve algumas áreas prejudicadas pelo excesso de chuvas, o que pode ocasionar perdas na qualidade.

O plantio da 2ª safra de tomate está quase concluído e as plantas estão com bom desenvolvimento vegetativo.

As culturas perenes estão se desenvolvendo muito bem devido às condições climáticas favoráveis nesta estação. Os rios, ribeirões e represas estão próximos ao seu nível máximo de capacidade. Na manhã de domingo (05) ocorreram chuvas volumosas que atingiram a cidade de Bandeirantes, no NR de Cornélio Procópio, e algumas regiões rurais deste município. Na cidade, houve informações de

inundações nas áreas situadas nas baixadas, causando transtornos para os moradores dessas localidades. A Defesa Civil já está atuando neste município. No decorrer desta semana será verificada a ocorrência de possíveis danos na zona rural.

II. NOROESTE

Devido ao alto volume de chuvas, diversas atividades agrícolas foram interrompidas brevemente, incluindo a colheita de soja, mandioca, arroz irrigado e o plantio de milho 2ª safra. Os produtores de soja estão apreensivos com as dificuldades que podem enfrentar na colheita, especialmente em áreas onde o plantio precoce coincide com as precipitações constantes, ocasionando prejuízos em algumas lavouras.

A maioria das áreas de milho 1ª safra está em processo de maturação, e a colheita ainda está começando timidamente, por causa do clima das últimas semanas. O plantio da 2ª safra de milho também tem sido dificultado pelo clima e deverá atrasar.

As pastagens têm se beneficiado das condições de solo úmido, o que facilita o manejo do gado



Plantio de milho 2ª safra em Sabáudia, por Adriano Nunomura.

de corte e de leite, promovendo a reposição de água no subsolo, que foi prejudicado pela seca do ano anterior. Infelizmente, as chuvas recentes também resultaram em inundações em áreas urbanas e rurais, especialmente em Porto Rico e Querência do Norte, devido ao aumento das águas do rio Paraná.

III. OESTE

O clima desfavorável tem dificultado a colheita da soja, e algumas lavouras dessecadas têm apresentado grãos brotados e plantas apodrecidas, resultando em perdas para os produtores. Além disso, o excesso de chuvas tem impedido o plantio da 2ª safra de milho, preocupando os agricultores, já que em alguns municípios a janela de plantio se encerrou em 28 de fevereiro. No entanto, há expectativa de que as condições climáticas melhorem nos próximos dias, permitindo a intensificação das atividades de colheita e plantio.

IV. SUDOESTE

As condições climáticas dos últimos dias têm afetado a colheita da soja, que está ocorrendo de forma mais lenta. Apesar da alta umidade nos grãos colhidos, apenas as áreas plantadas mais cedo apresentam produtividade abaixo do



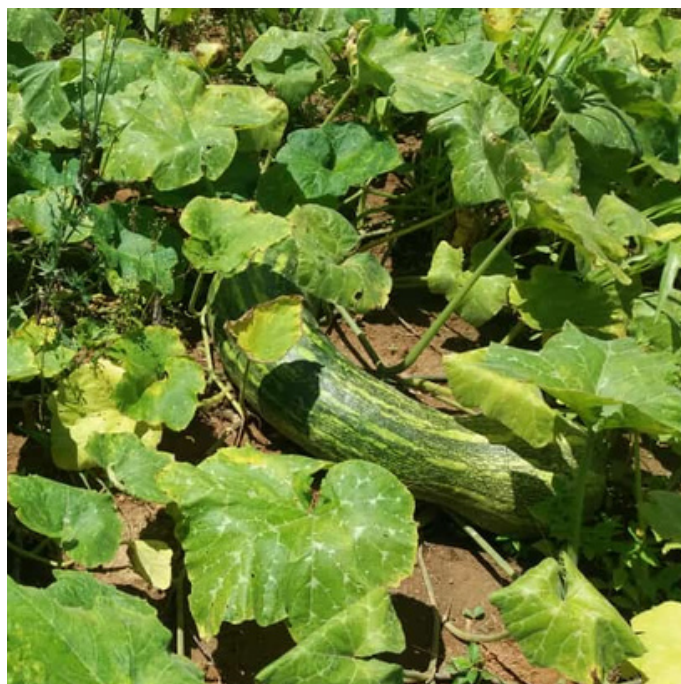
Uva na região de Palmeira, por Carlos Osternack.

esperado. No geral, espera-se uma produtividade final ligeiramente acima do estimado inicialmente. Em relação ao milho, é esperada uma queda na produtividade devido a problemas no início do desenvolvimento da cultura, mas não tão ruim quanto se previa. Muitos produtores não conseguiram plantar as culturas de 2ª safra, resultando na diminuição das áreas de milho e feijão. As áreas plantadas estão se desenvolvendo bem inicialmente, beneficiadas pelas boas condições de umidade, mas é necessário fazer uma avaliação mais precisa para determinar o tamanho efetivo das lavouras.

IV. SUL

Na última semana, a região enfrentou chuvas constantes, mas os produtores aproveitaram os momentos de tempo bom para aplicar defensivos na soja e continuar a colheita de feijão, milho, batata, tomate e soja precoce.

Apesar das dificuldades causadas pelas chuvas, a colheita da batata da safra anterior foi boa e os agricultores já estão trabalhando na próxima safra. Há certa preocupação com os custos da lavoura, que são considerados altos, mas ainda assim o cultivo deve ser lucrativo.



Área de abóbora em Araucária, por Edson Kupka.

No Vale do Ribeira, os produtores de tangerina ponkan estão otimistas em relação à safra, pois os pomares estão carregados. Espera-se uma boa safra e já estão sendo feitos contatos com potenciais compradores, principalmente nos estados de Santa Catarina e Rio Grande do Sul, como é comum entre fevereiro e abril.

Embora a umidade acima do ideal tenha afetado a colheita de soja e milho na semana anterior, as condições melhoraram no início desta semana e os trabalhos começaram a acelerar. As médias de produtividade continuam acima do esperado, mas os técnicos de campo alertam que a produtividade das lavouras de soja mais tardias deve cair um pouco, em razão da forte incidência de ferrugem e mofo branco, agravada pela dificuldade em controlá-los com pulverizações, devido às recorrentes chuvas. Mesmo assim, espera-se uma produção recorde nesta safra. O milho, que teve problemas no início, se recuperou e vem apresentando boas produtividades.

Com as boas perspectivas de produção nesta safra, há preocupação com a armazenagem de grãos. Empresas com deficiência de armazenagem estão entrando em contato com outras empresas, públicas e privadas, em caso de necessidade de mais espaço para armazenar sua produção.



Feijão 2ª safra em Palmeira, por Carlos Osternack.



Soja em Carambeí, por Luiz Vantroba.

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; Rogerio Cesar Nogueira; 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; Débora Stefane Souza de Paulo; Felipe Itiro Motobayashi; Joabe Rodrigues Pereira; Larissa Correia de Paula; Luana Melim Neves

Estagiário

Alexsander Caiut Beilner

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 - **Residentes Técnicos:** 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; Paulo Sergio Fonseca da Silva; 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