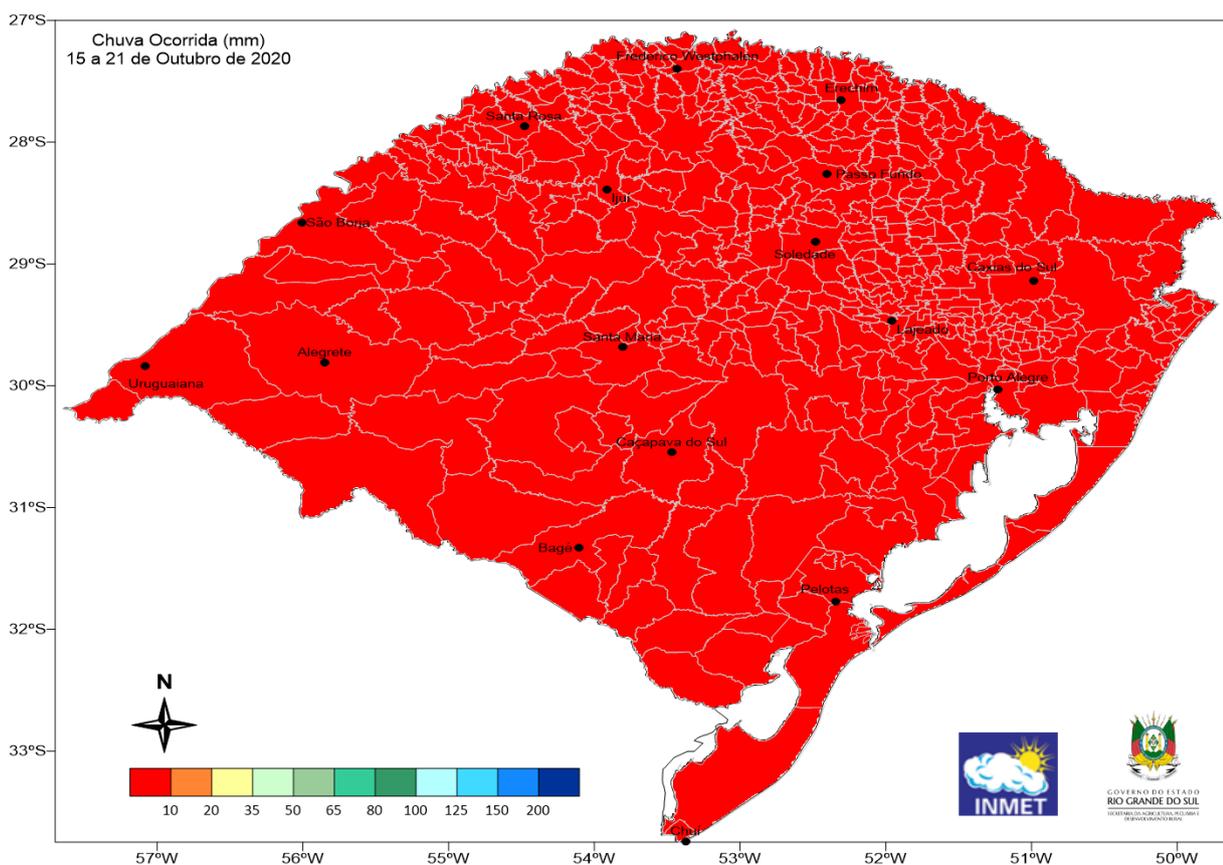


BOLETIM INTEGRADO AGROMETEOROLÓGICO Nº 16/2020 - SEAPDR

CONDIÇÕES METEOROLÓGICAS OCORRIDAS RIO GRANDE DO SUL
15 A 21 DE OUTUBRO DE 2020

A semana entre 15 e 21 de outubro permaneceu com baixos volumes de chuva em todo RS. Na quinta (15) e sexta-feira (16), o tempo permaneceu seco, com grande amplitude térmica em todas as regiões e somente no Litoral Sul o ingresso de umidade do mar provocou chuviscos e garoas isoladas. No sábado (17), o deslocamento de uma área de baixa pressão produziu nebulosidade e chuva isolada, especialmente no Oeste. No domingo (18) e segunda (19), o tempo seco predominou e o ingresso de ar quente favoreceu a elevação das temperaturas. Na terça (20) e quarta-feira (21), a propagação de uma frente fria manteve grande variação de nuvens e ocorreram chuvas fracas e isoladas na Metade Sul e na faixa Leste, enquanto o Norte e Noroeste permaneceram com tempo seco e calor. Os valores registrados novamente foram muito baixos e inferiores a 5 mm em todo Estado.

A temperatura mínima ocorreu no dia 17/10 em São José dos Ausentes (4,0°C) e a máxima foi registrada em São Borja (37,4°C) no dia 20/10.



Observação.: Totais de chuva registrados até às 10 horas do dia 21/10/2020. Fonte: SEAPDR

DESTAQUES DA SEMANA

A ausência de chuvas favoreceu o trabalho de colheita das culturas de inverno no RS. No entanto, as lavouras de **trigo** implantadas no final do período estão perdendo potencial produtivo, não completando o enchimento dos grãos e passando rapidamente para o estágio de maturação. O PH (peso do hectolitro) da cultura, em geral, é bom, apesar de regiões como Santa Rosa apresentarem redução significativa no rendimento das áreas prejudicadas pela geada em período reprodutivo.

A safra de **cevada** é colhida na região de Frederico Westphalen e Ijuí. Na primeira, a produtividade média é de 2.100 quilos por hectare, redução de 20% devido à falta de chuvas no final do ciclo. Na regional de Ijuí, a qualidade dos grãos é regular, mas não atinge os padrões exigidos pela indústria, sendo destinados à alimentação animal. O rendimento varia entre 1.800 e 2.400 kg/ha. Na região de Erechim os plantios entraram na fase de maturação. Os efeitos precedentes das geadas e, atualmente, da falta de chuvas no período de formação dos grãos, reduziram a qualidade do produto e também a produtividade média.

Algumas regiões interromperam a implantação da safra de **soja** na semana. A umidade dos solos foi o fator condicionante para a continuidade dos plantios nas principais regiões produtoras do Estado. Já as lavouras de **milho** apresentam sintomas de estresse hídrico.

Hortigranjeiros com irrigação apresentam excelente desenvolvimento; já lavouras sem esse sistema podem reduzir o potencial produtivo, como é o caso da cultura do **alho** – em formação final dos bulbos, **cebola** – em início de bulbificação, estágio esse dos mais críticos para a produção dos bulbos, pois demanda o consumo de grande volume de água. Nos **citros**, a falta de chuvas ocasiona abortamento de frutos novos; **figo** em fase de formação do fruto; porém, também prejudicado pelo estresse hídrico.

Produtores de **alfafa** para feno não realizaram o corte da cultura, pois houve paralisação do desenvolvimento e enrolamento das folhas. Pecuáristas não conseguem implantar novas **pastagens** por conta do solo seco.

Conforme levantamento promovido pelo Instituto Rio Grandense do Arroz, a área semeada com **arroz** no RS atingiu 63,88% do previsto. Foram 619.112 hectares de um total estimado de 969.192 ha no Estado. Do semeado até o momento, 215.933 hectares estão na chamada fase de emergência, enquanto 167.399 ha encontram-se na fase vegetativa. Das seis regionais arrozeiras, a Zona Sul é a mais adiantada com 92,18% da área semeada (147.752 ha de um total de 160.284 ha). A Fronteira Oeste vem logo a seguir, com 78,59% (227.716 ha de 289.737 ha). Já a Campanha está com 60,69% (85.906 ha de 141.540 ha); a Planície Costeira Interna, com 58,09% (81.608 ha de 140.487 ha); a região Central, com 33,45% (43.547 ha de 130.202 ha); e a Planície Costeira Externa, com 30,47% (32.582 ha de 106.942 ha).

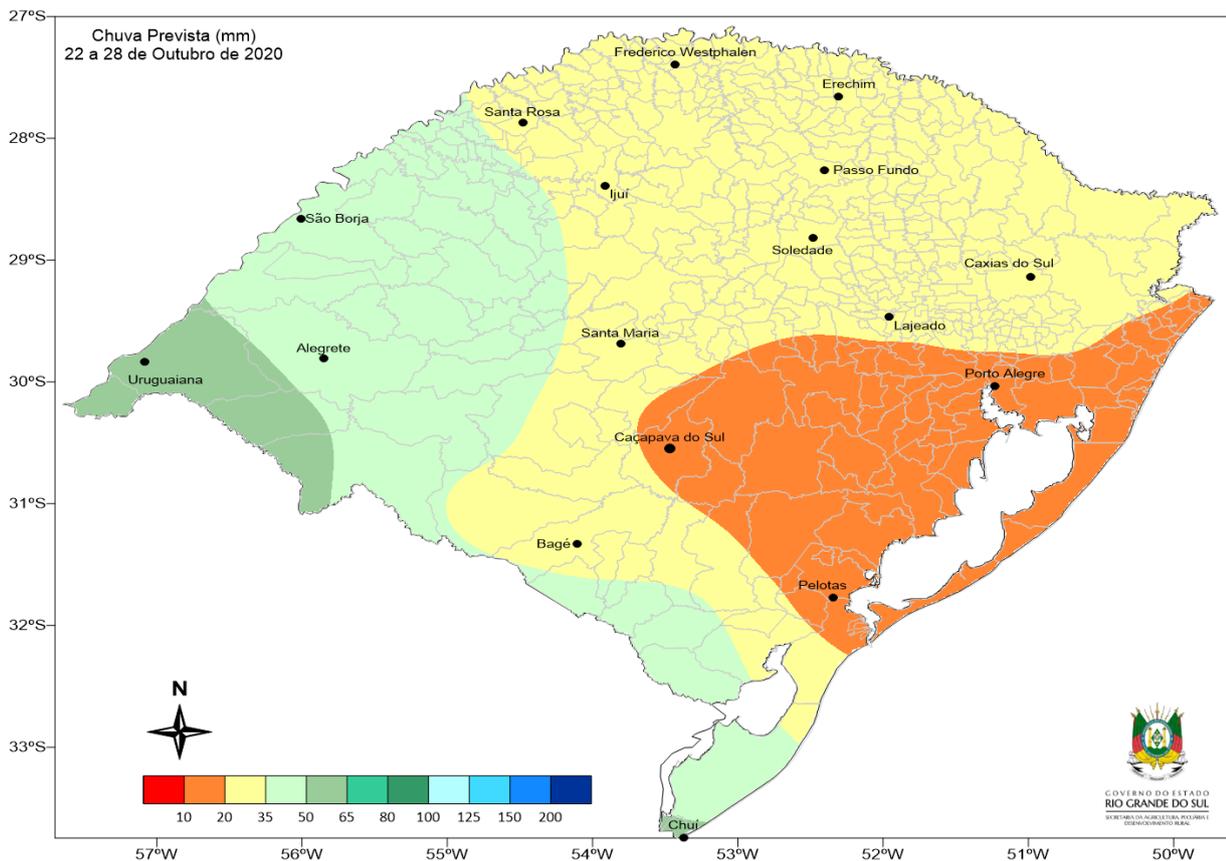
PREVISÃO METEOROLÓGICA (22 A 25 DE OUTUBRO DE 2020)

Os próximos sete dias poderão ter chuva significativa em diversas regiões do RS. Na quinta (22), o tempo seco e quente seguirá predominando na maior parte do Estado, mas a propagação de uma frente fria no Oceano manterá o céu nublado e com chuvas isoladas na Zona Sul e na faixa Leste. Na sexta-feira (23) e sábado (24), ocorrerá maior variação de nuvens em todas as regiões e a presença de ar quente manterá as temperaturas elevadas, com possibilidade de pancadas isoladas de chuva entre a tarde e à noite. O domingo (25), será marcado pelo calor, com temperaturas acima de 33°C na maioria das localidades e que deverão superar 37°C na Fronteira Oeste, Missões e Alto Uruguai.

TENDÊNCIA (26 A 28 DE OUTUBRO DE 2020)

Na segunda (26), a propagação de uma frente fria provocará chuva em todo RS, com possibilidade de temporais isolados. Na terça (27) e quarta-feira (28), o ingresso de uma nova massa de ar seco e frio afastará a nebulosidade e provocará diminuição das temperaturas, com valores abaixo de 10°C durante o período noturno.

Os totais previstos deverão oscilar entre 15 e 30 mm na maior parte do Estado. Na Campanha e Fronteira Oeste, os valores oscilarão entre 35 e 50 mm e poderão alcançar 60 mm em algumas localidades.



Fonte: SEAPDR.

Equipe técnica

Caio Fábio Stoffel Efrom – Diretor do Departamento de Diagnóstico e Pesquisa Agropecuária

Flávio Varone – Meteorologista da SEAPDR

Alice Cristina Schwade Kleinschmitt – Extensionista Rural da Emater/RS

Flavio Abreu Calcanhotto – Extensionista Rural da Emater/RS

Ricardo Machado Barbosa – Extensionista Rural da Emater/RS

Luciano da Luz Medeiros – Chefe da DATER do IRGA

Luís Antônio Valente – Assessor da Presidência do IRGA

Ricardo Kroeff – Assessor Técnico DOAT do IRGA

Secretaria da Agricultura, Pecuária e Desenvolvimento Rural

Avenida Getúlio Vargas, 1384 | Menino Deus, Porto Alegre - RS

CEP: 90150-004 | Fone: (51) 3288.6200