

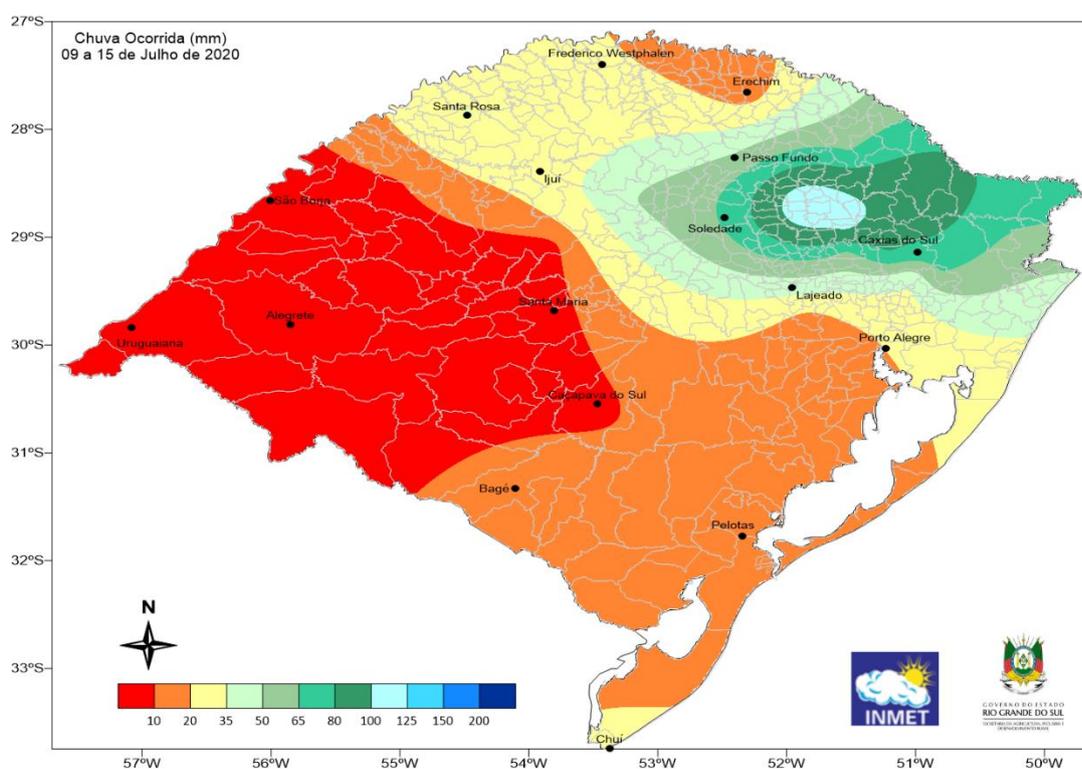
BOLETIM INTEGRADO AGROMETEOROLÓGICO Nº 03/2020 - SEAPDR

CONDIÇÕES METEOROLÓGICAS OCORRIDAS RIO GRANDE DO SUL
09 A 15 DE JULHO DE 2020

Os últimos sete dias permaneceram com frio intenso e geadas no RS. Na quinta (09) e sexta-feira (10), o ingresso de uma massa de ar seco e frio afastou a nebulosidade e causou o declínio da temperatura, com mínimas próximas de 0°C e formação de geadas na maioria das regiões. Entre o sábado (11) e a segunda (13), o deslocamento de uma frente fria provocou chuva em todo Estado, principalmente na Metade Leste e na faixa Norte. Na terça (14) e a quarta-feira (15), a presença de uma nova massa de ar frio e seco, favoreceu o acentuado declínio da temperatura, com mínimas negativas e formação de geadas generalizadas em todo RS.

Na maioria das áreas os volumes de precipitação oscilaram entre 15 e 35 mm, e somente na Fronteira Oeste os valores registrados foram inferiores a 10 mm. No Planalto, Serra do Nordeste e nos Campos de Cima da Serra os totais acumulados variaram entre 50 e 80 mm na maioria dos municípios, e superaram 100 mm em algumas localidades. Os volumes mais elevados observados na rede de estações INMET/SEAPDR ocorreram em Bento Gonçalves (60 mm), Canela (63 mm), Lagoa Vermelha (66 mm), São José dos Ausentes (72 mm), Bom Jesus (75 mm), Caxias do Sul (78 mm), Vacaria (92 mm), Veranópolis (105 mm) e Serafina Corrêa (118 mm).

A temperatura máxima do período ocorreu no dia 10/7 em Serafina Corrêa (22,6°C) e a mínima foi registrada no município de Quaraí (-3,7°C) nos dias 14 e 15 de julho.



Observação.: Totais de chuva registrados até às 10 horas do dia 15/7/2020. Fonte: SEAPDR

DESTAQUES DA SEMANA

Lavouras de **trigo** apresentam atraso no desenvolvimento vegetativo devido ao excesso de umidade no solo e aos dias nublados. No entanto, em geral, estão com bom estande de plantas e bom desenvolvimento vegetativo.

Na região de Santa Rosa, 44% das áreas de **canola** estão em plena floração e 5% em enchimento de grãos. A baixa insolação preocupa produtores quanto ao desenvolvimento da cultura e o surgimento de doenças.

Nos cultivos de **hortigranjeiros**, as chuvas volumosas causaram transtornos, com erosão e alagamentos de diversas áreas, causando alguns prejuízos. Há também a possibilidade de surgimento de doenças devido à umidade. Enchente no Vale do Caí afeta a produção de **citros**, causando queda de frutos. A predominância de chuvas, nebulosidade e frio, foram bastante desfavoráveis para a maturação dos frutos do **morango**, reduzindo o volume de frutos colhidos e restringindo o desenvolvimento da cultura e a manutenção da sanidade das plantas, principalmente as flores.

Pastagens de todo o Estado também sofreram com as condições climáticas, ocorrendo redução ou paralisação de crescimento devido às geadas e estragos por pisoteio e erosão devido ao excesso de chuvas em áreas que foram pastejadas.

Na cultura do **arroz**, informamos a Produtividade Média de Arroz atingida nas seis (06) Regiões Orizícolas atendidas pelo Irga na safra 2019/2020. Com 100% da área colhida nas lavouras de arroz irrigado no Estado (933.168 ha) destacamos a Região da Fronteira Oeste com 9.091 kg/ha, seguida das Regiões Zona Sul com 8.788 kg/ha, Campanha com 8.364 kg/ha, Planície Costeira Interna com 7.970 kg/ha, Central com 7.698 kg/ha e Planície Costeira Externa com 7.398 kg/ha. Com isso foi obtida safra com produção recorde no Estado de 8.402 kg/ha. As equipes de extensão do Irga têm observado uma área bem expressiva com preparo antecipado do solo. Os produtores aproveitaram os períodos sem chuvas nos meses de colheita e fizeram as operações concomitantes. Salientamos que as chuvas dos últimos dias têm recuperado os mananciais e tem auxiliado na recuperação dos níveis das lagoas, barragens e açudes.

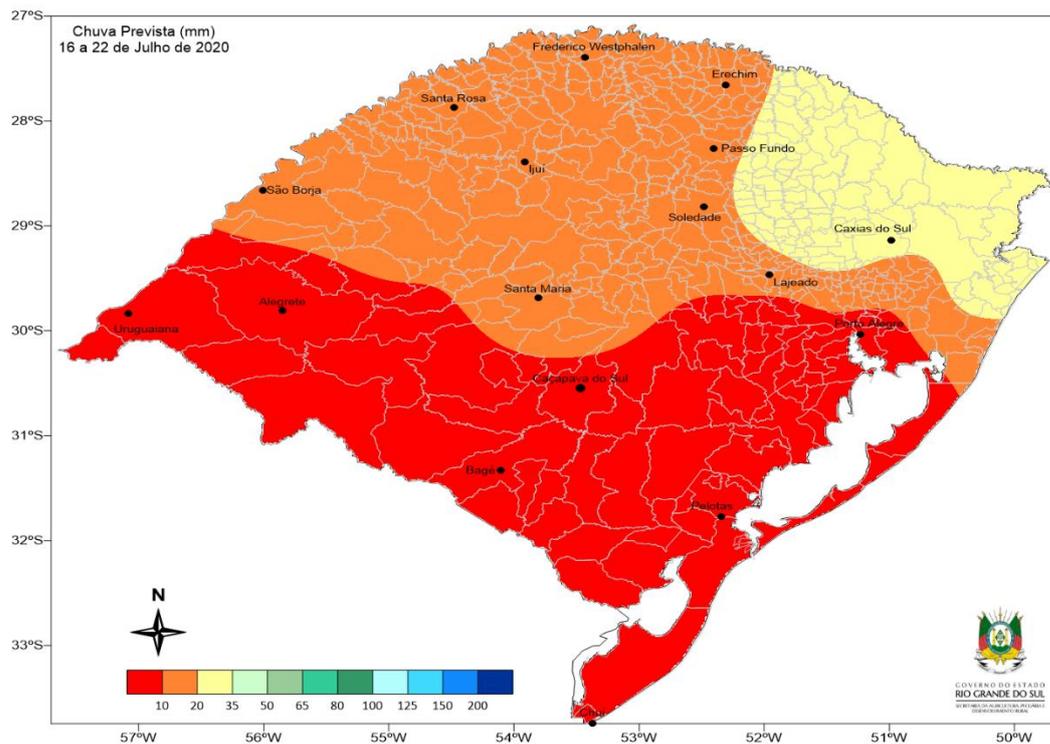
PREVISÃO METEOROLÓGICA (16 A 19 DE JULHO DE 2020)

A semana entre 16 e 22 de julho terá temperaturas mais elevadas no RS. Na quinta-feira (16), a presença de uma área de baixa pressão favorecerá o ingresso de ar quente e úmido sobre o Estado, o que proporcionará a formação de áreas de instabilidade, que provocarão chuva na maioria das regiões, com possibilidade de temporais isolados na Metade Norte. Na sexta (17), ainda poderão ocorrer chuvas fracas e isoladas nas faixas Norte e Nordeste, mas no restante do Estado o tempo permanecerá seco, com temperaturas mais amenas. No sábado (18) e domingo (19), o tempo permanecerá firme, com temperaturas em elevação, que deverão superar 25°C na maioria das regiões.

TENDÊNCIA (20 A 22 DE JUNHO DE 2020)

Entre a segunda (20) e quarta-feira (22), a presença do ar quente manterá as temperaturas acima do padrão, com patamares entre 26°C e 28°C em todo Estado. Na quarta-feira, a aproximação de uma frente fria poderá provocar pancadas de chuva na Campanha e Fronteira Oeste.

Os totais esperados deverão ser mais expressivos na Metade Norte. Na Campanha, Zona Sul e Região Metropolitana os valores deverão ser inferiores a 10 mm. Nas demais regiões, estão previstos volumes entre 10 e 20 mm, com totais acima de 30 mm no Planalto, Serra do Nordeste e nos Campos de Cima da Serra.



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