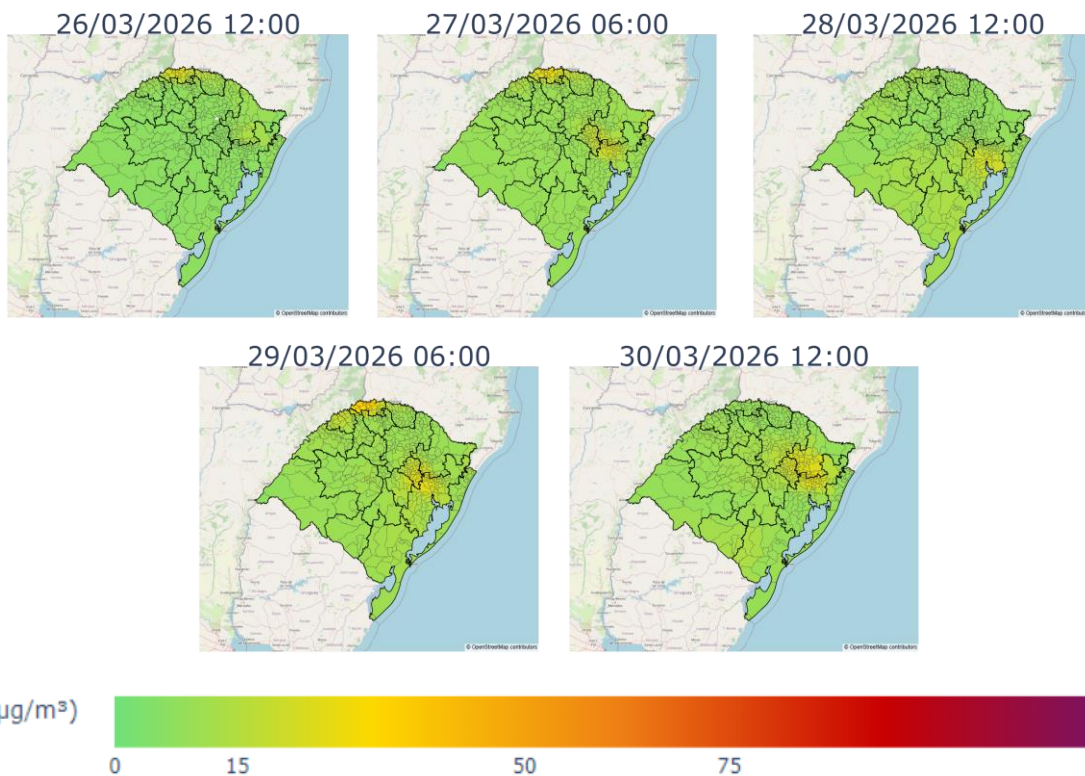


O monitoramento de áreas afetadas pela queima de biomassa é uma atribuição da Vigilância em Saúde Ambiental e Qualidade do Ar (VIGIAR), do Ministério da Saúde. A queima incompleta de biomassa libera fumaça e subprodutos da combustão que poluem o ar, formando uma mistura de poluentes tóxicos que podem causar ou agravar doenças cardiopulmonares, câncer de pulmão e morte prematura.

Abaixo, estão apresentadas imagens que demonstram previsão da concentração de material particulado 2.5 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) no território gaúcho nos dias 26 a 30 de março. A avaliação é realizada de acordo com a Resolução CONAMA 506/2024. De modo geral, a qualidade do ar permanece classificada como **BOA** na maior parte do período, com ocorrências pontuais de nível **MODERADO**, principalmente na metade Norte e em áreas da Região Metropolitana **nos dias 27, 29 e 30**.



#### Recomendações para a População:

- Acompanhe a previsão do tempo e a qualidade do ar.
- Beba mais água para manter as vias respiratórias hidratadas.
- Evite atividades ao ar livre em dias de alta poluição e mantenha portas e janelas fechadas.
- Use máscaras adequadas, especialmente para pessoas com condições crônicas ou próximas a fontes de poluição.
- Evite exercícios físicos quando a poluição estiver elevada.
- Crianças, idosos e gestantes devem observar sintomas respiratórios e procurar atendimento médico se necessário.

#### Secretaria Estadual da Saúde

##### Centro Estadual de Vigilância em Saúde RS

Avenida Ipiranga, 5400 – Jardim Botânico | Porto Alegre | RS | Brasil. CEP: 90.610-030 – Fone: (051) 32884000

[vigiar-rs@saude.rs.gov.br](mailto:vigiar-rs@saude.rs.gov.br)

**Secretária da Saúde:** Arita Bergmann  
**Diretora do CEVS – Interina:** Tani Maria Schiling Ranieri Muratone

**Chefe da DVAS/CEVS:** Aline Campos  
**Chefe de Seção de Saúde Ambiental:** Baresi Delabary  
**Centro de Informações e Documentação - CID:**  
Adriana Schwanck de Bittencourt

**Equipe VIGIAR do RS:**  
**André Jarenkow** – Engenheiro Químico  
**Larissa Zyszkiewicz** - Estagiária  
**Matheus Vinícius Gomes Pessano** - Residente

O Boletim Informativo do Vigiar/RS é um instrumento de informação técnica em saúde e ambiente editado pelo Centro Estadual de Vigilância em Saúde, vinculado à Secretaria Estadual da Saúde do Rio Grande do Sul, com periodicidade bimestral, disponível no endereço eletrônico

<http://bit.ly/2htliUS>

#### AVISO:

**O Boletim Informativo do VIGIAR/RS é de livre distribuição e divulgação, entretanto o VIGIAR/RS não se responsabiliza pelo uso indevido destas informações**