

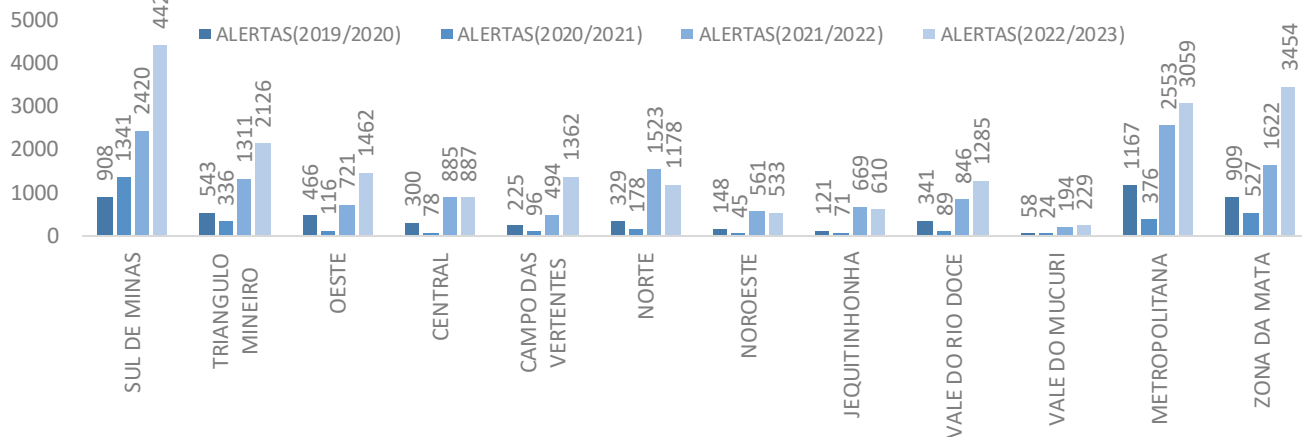
CASOS DE SUCESSO DO ESTADO DE MINAS GERAIS/BRASIL

RECURSOS HÍDRICOS

Alerta Meteorológico

- ✓ Consistem em avisos de curtíssimo prazo, com duração de, no máximo, 2 horas, indicando a ocorrência de tempestades em determinado município ou microrregião.
- ✓ Para a emissão dos alertas é preciso o acompanhamento em tempo real de sistemas meteorológicos de mesoescala, nas quais as tempestades severas estão enquadradas. O monitoramento é feito com base em varreduras de radares meteorológicos e imagens de satélites geoestacionários, pelos quais é possível o acompanhamento do ciclo de vida do sistema ativo.
- ✓ A partir da detecção de uma tempestade com assinaturas de tempo severo, extrapola-se no tempo e no espaço, quando e onde essa tempestade estará atuando futuramente, com isso inferimos os municípios que deverão ser impactados pela ocorrência de granizo, vendaval, chuva intensa e/ou tornados e emitimos os alertas para estes por intermédio da Coordenadoria Estadual de Defesa Civil – CEDEC.

Alertas emitidos - Mesorregiões/MG



Distribuição de alertas por mesorregiões em cada ano hidrológico

Ano Hidrológico 2019/2020

Ano Hidrológico 2020/2021

Ano Hidrológico 2021/2022

Ano Hidrológico 2022/2023

