

CASOS DE SUCESSO DO ESTADO DE MINAS GERAIS/BRASIL

RECURSOS HÍDRICOS

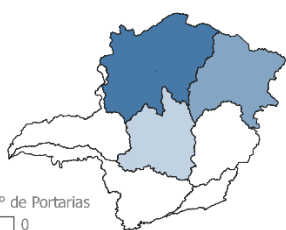
Declaração de Escassez Hídrica

- ✓ Consiste na declaração do estado de escassez hídrica (restrição de uso) em porções hidrográficas, tendo como subsídio o monitoramento hidrológico e a consequente detecção dos baixos níveis de vazão em relação a Q7,10. Para isso, são utilizados as diretrizes e critérios estabelecidos na Deliberação Normativa CERH/MG nº 49/2015, alterada pela DN CERH/MG nº50/2015.
- ✓ Para a emissão das portarias com a declaração do estado de escassez hídrica é feito o acompanhamento diário de estações hidrológicas e níveis dos reservatórios distribuídos por todo o Estado de Minas Gerais. Nesse acompanhamento, as vazões dos corpos hídricos são classificadas em três estados: Atenção, Alerta e Restrição de uso, sendo este último o critério que embasa a declaração da escassez hídrica. As informações relacionadas a esse monitoramento estão disponíveis no Sistema de Monitoramento Remoto Integrado das Águas (MIRA), acessível no Portal EcoSistemas (endereço que agrega os serviços digitais oferecidos pelo Sistema Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos - Sisema).
- ✓ A declaração é emitida quando a média das vazões diárias de 7 dias consecutivos observadas no posto de monitoramento fluviométrico de referência estiver inferior a 50% da Q7,10 nas circunscrições hidrográficas do estado ou inferior a 70% da Q7,10 para as circunscrições hidrográficas SF2, SF3, SF5, SF6, SF8, SF9 e SF10.

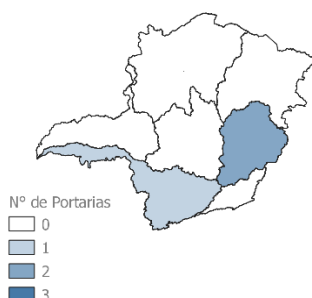
Quantitativo e distribuição de portarias de escassez hídrica publicadas por UEG e por ano

Unidades Estratégicas de Gestão	Período Seco 2020	Período Seco 2021	Período Seco 2022	Período Seco 2023
Afluentes do Alto Rio São Francisco - UEG1	1	0	1	2
Afluentes do Médio Rio São Francisco - UEG2	3	0	0	0
Afluentes do Rio Grande - UEG3	0	1	0	0
Afluentes do Rio Doce - UEG4	0	2	0	0
Afluentes dos Rios Mucuri, São Mateus, Jequitinhonha e Pardo - UEG5	2	0	0	0
Afluentes do Rio Paranaíba - UEG6	0	0	0	0
Afluentes do Rio Paraíba do Sul, Rio Preto (Itabopoana), Rio São João e Rio Caparaó - UEG7	0	0	0	0
Total	6	3	1	2

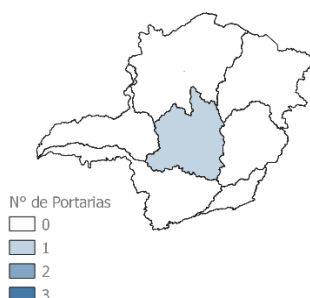
Período Seco 2020



Período Seco 2021



Período Seco 2022



Período Seco 2023

