



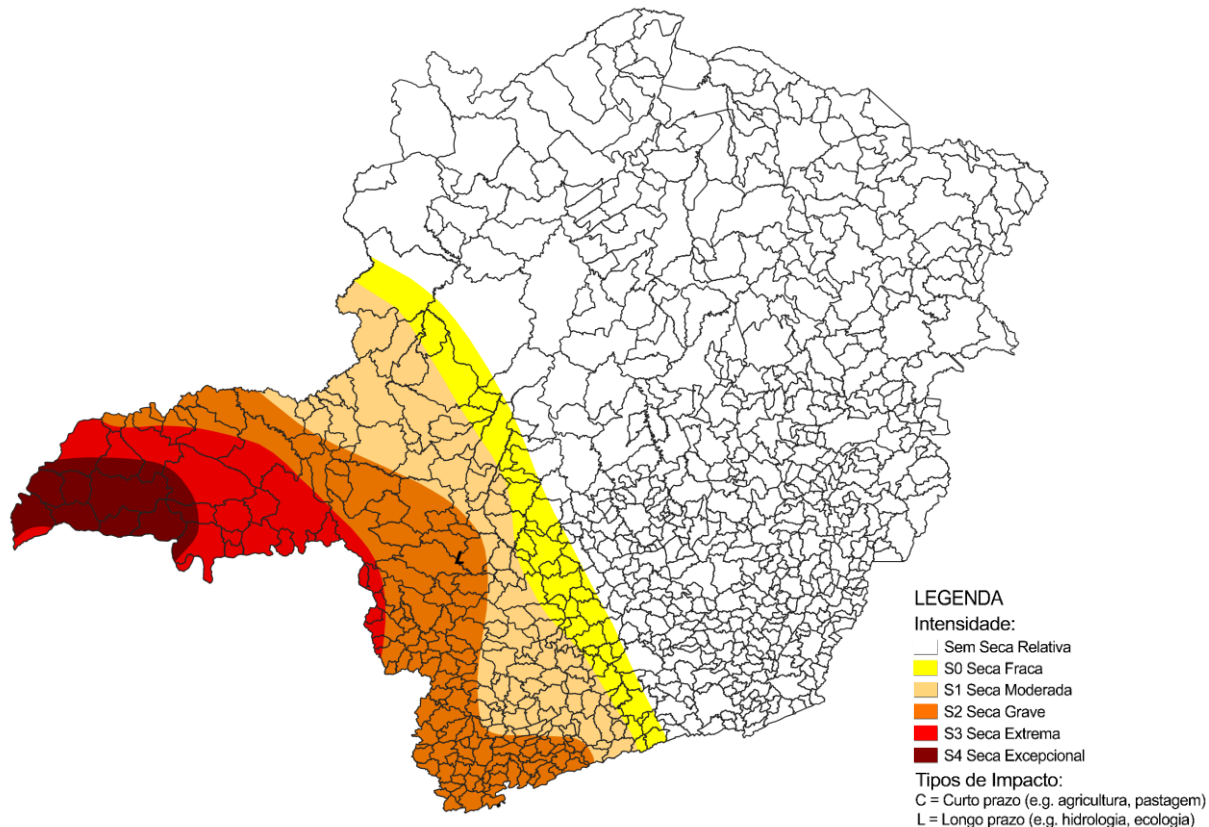
Monitor de Secas

Informativo de acompanhamento mensal da situação da seca em Minas Gerais

Monitor de Secas – Março/2022

Narrativa:

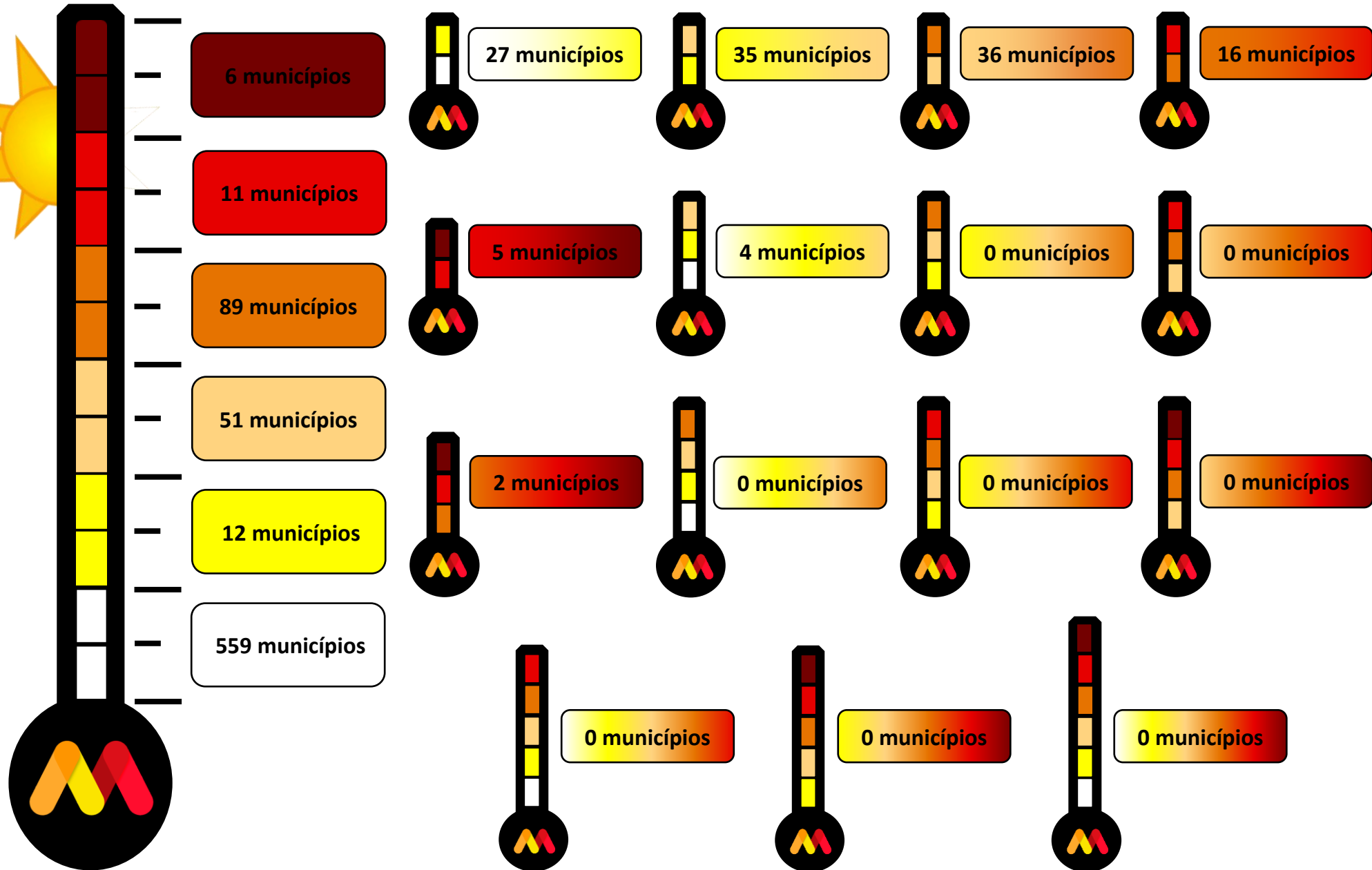
Em Minas Gerais, ocorreu pequena redução da área com seca excepcional (S4) no extremo oeste do estado, devido à melhora nos indicadores. Os impactos são de longo prazo (L).



Categoria	Descrição	Impactos Possíveis
S0	Seca Fraca	Entrando em seca: veranico de curto prazo diminuindo plantio, crescimento de culturas ou pastagem. Saindo de seca: alguns déficits hídricos prolongados, pastagens ou culturas não completamente recuperadas.
S1	Seca Moderada	Alguns danos às culturas, pastagens; córregos, reservatórios ou poços com níveis baixos, algumas faltas de água em desenvolvimento ou iminentes; restrições voluntárias de uso de água solicitadas.

Categoria	Descrição	Impactos Possíveis
S2	Seca Grave	Perdas de cultura ou pastagens prováveis; escassez de água comuns; restrições de água impostas.
S3	Seca Extrema	Grandes perdas de culturas / pastagem; escassez de água generalizada ou restrições.
S4	Seca Excepcional	Perdas de cultura / pastagem excepcionais e generalizadas; escassez de água nos reservatórios, córregos e poços de água, criando situações de emergência.

Quantitativo de Municípios por Categoria de Seca



Municípios por Categoria de Seca

Pompéu, Ponte Nova, Ponto Chique, Ponto dos Volantes, Porteirinha, Porto Firme, Poté, Prados, Presidente Bernardes, Presidente Juscelino, Presidente Kubitschek, Prudente de Moraes, Queluzito, Raposos, Raul Soares, Recreio, Reduto, Resende Costa, Resplendor, Ressaquinha, Riachinho, Riacho dos Machados, Ribeirão das Neves, Rio Acima, Rio Casca, Rio do Prado, Rio Doce, Rio Espera, Rio Manso, Rio Novo, Rio Pardo de Minas, Rio Piracicaba, Rio Pomba, Rio Vermelho, Rochedo de Minas, Rodeiro, Rosário da Limeira, Rubelita, Rubim, Sabará, Sabinópolis, Salinas, Salto da Divisa, Santa Bárbara, Santa Bárbara do Leste, Santa Bárbara do Monte Verde, Santa Bárbara do Tugúrio, Santa Cruz de Minas, Santa Cruz de Salinas, Santa Cruz do Escalvado, Santa Efigênia de Minas, Santa Fé de Minas, Santa Helena de Minas, Santa Luzia, Santa Margarida, Santa Maria de Itabira, Santa Maria do Salto, Santa Maria do Suaçuí, Santa Rita de Ibitipoca, Santa Rita de Minas, Santa Rita do Itueto, Santana de Cataguases, Santana de Pirapama, Santana do Deserto, Santana do Garambéu, Santana do Manhuaçu, Santana do Paraíso, Santana do Riacho, Santana dos Montes, Santo Antônio do Aventureiro, Santo Antônio do Grama, Santo Antônio do Itambé, Santo Antônio do Jacinto, Santo Antônio do Retiro, Santo Antônio do Rio Abaixo, Santo Hipólito, Santos Dumont, São Brás do Suaçuí, São Domingos das Dores, São Domingos do Prata, São Félix de Minas, São Francisco, São Francisco do Glória, São Geraldo, São Geraldo da Piedade, São Geraldo do Baixio, São Gonçalo do Pará, São Gonçalo do Rio Abaixo, São Gonçalo do Rio Preto, São João da Lagoa, São João da Ponte, São João das Missões, São João do Manhuaçu, São João do Manteninha, São João do Oriente, São João do Pacuí, São João do Paraíso, São João Evangelista, São João Nepomuceno, São Joaquim de Bicas, São José da Lapa, São José da Safira, São José da Varginha, São José do Divino, São José do Goiabal, São José do Jacuri, São José do Mantimento, São Miguel do Anta, São Pedro do Suaçuí, São Pedro dos Ferros, São Romão, São Sebastião da Vargem Alegre, São Sebastião do Anta, São Sebastião do Maranhão, São Sebastião do Rio Preto, Sardoá, Sarzedo, Sem-Peixe, Senador Cortes, Senador Firmino, Senador Modestino Gonçalves, Senhora de Oliveira, Senhora do Porto, Senhora dos Remédios, Sericita, Serra Azul de Minas, Serra dos Aimorés, Serranópolis de Minas, Serro, Sete Lagoas, Setubinha, Silveirânia, Simão Pereira, Simonésia, Sobralia, Tabuleiro, Taiobeiras, Taparuba, Taquaraçu de Minas, Tarumirim, Teixeiras, Teófilo Otoni, Timóteo, Tiradentes, Tocantins, Tombos, Três Marias, Tumiritinga, Turmalina, Ubá, Ubaí, Ubaporanga, Umburatiba, Unaí, Uruana de Minas, Urucânia, Uruçuia, Vargem Alegre, Vargem Grande do Rio Pardo, Várzea da Palma, Varzelândia, Verdelândia, Veredinha, Vermelho Novo, Vespasiano, Viçosa, Vieiras, Virgem da Lapa, Virginópolis, Virgolândia, Visconde do Rio Branco e Volta Grande.

SECA FRACA (S0): Arantina, Camacho, Carmo da Mata, Ibituruna, Itapeçerica, Moema, Nazareno, Pedra do Indaiá, Santo Antônio do Monte, São Francisco de Paula, São Sebastião do Oeste e Varjão de Minas.

SECA MODERADA (S1): Abadia dos Dourados, Aguanil, Aiuruoca, Alagoa, Arapuá, Baependi, Boa Esperança, Bocaina de Minas, Cambuquira, Campanha, Campo do Meio, Campos Gerais, Carmo da Cachoeira, Carvalhópolis, Cascalho Rico, Caxambu, Conceição do Rio Verde, Coqueiral, Cordislândia, Coromandel, Córrego Fundo, Cristais, Cruzeiro da Fortaleza, Cruzília, Douradoquara, Elói Mendes, Fama, Grupiara, Guimarânia, Iguatama, Ingaí, Lambari, Luminárias, Matutina, Monsenhor Paulo, Monte Carmelo, Nepomuceno, Pains, Paraguaçu, Ribeirão Vermelho, Rio Paranaíba, Santa Rosa da Serra, Santana da Vargem, São Bento Abade, São Gonçalo do Sapucaí, São Gotardo, São Tomé das Letras, Três Corações, Três Pontas, Turvolândia e Varginha.

SECA GRAVE (S2): Albertina, Alpinópolis, Alterosa, Andradas, Araporã, Araxá, Arceburgo, Areado, Bandeira do Sul, Bom Jesus da Penha, Bom Repouso, Borda da Mata, Botelhos, Brazópolis, Bueno Brandão, Cabo Verde, Cachoeira de Minas, Cachoeira Dourada, Caldas, Camanducaia, Cambuí, Campestre, Capitólio, Conceição da Aparecida, Conceição dos Ouros, Congonhal, Consolação, Córrego do Bom Jesus, Cristina, Delfim Moreira, Divisa Nova, Dom Viçoso, Estiva, Extrema, Fortaleza de Minas, Gonçalves, Guaranésia, Guaxupé, Ibityra de Minas, Inconfidentes, Ipuiúna, Itajubá, Itanhandu, Itapeva, Itaú de Minas, Jacuí, Jacutinga, Juruiaia, Maria da

Municípios por Categoria de Seca

Fé, Marmelópolis, Medeiros, Monte Belo, Monte Sião, Munhoz, Muzambinho, Nova Resende, Ouro Fino, Paraisópolis, Passa Quatro, Passos, Pedralva, Pedrinópolis, Perdizes, Piranguçu, Piranguinho, Poços de Caldas, Pouso Alegre, Pratápolis, Pratinha, Santa Juliana, Santa Rita de Caldas, Santa Rita do Sapucaí, São João Batista do Glória, São José da Barra, São José do Alegre, São Pedro da União, São Roque de Minas, São Sebastião da Bela Vista, São Sebastião do Rio Verde, Sapucaí-Mirim, Senador Amaral, Senador José Bento, Tapira, Tocos do Moji, Toledo, Tupaciguara, Vargem Bonita, Virgínia e Wenceslau Braz.

SECA EXTREMA (S3): Água Comprida, Campo Florido, Claraval, Conceição das Alagoas, Conquista, Delta, Fronteira, Pirajuba, Planura, São Tomás de Aquino e Veríssimo.

SECA EXCEPCIONAL (S4): Campina Verde, Itapagipe, Iturama, Limeira do Oeste, São Francisco de Sales e União de Minas.

SEM SECA RELATIVA + SECA FRACA (S0): Abaeté, Andrelândia, Araújos, Biquinhas, Bom Despacho, Bom Jardim de Minas, Carmópolis de Minas, Cláudio, Conceição da Barra de Minas, Divinópolis, João Pinheiro, Leandro ferreira, Lima Duarte, Madre de Deus de Minas, Martinho Campos, Morada Nova de Minas, Nova Serrana, Olaria, Oliveira, Paineiras, Perdigão, Rio Preto, Ritápolis, Santa Rita de Jacutinga, São Gonçalo do Abaeté, São João del Rei e São Tiago.

SECA FRACA (S0) + SECA MODERADA (S1): Arcos, Bom Sucesso, Campo Belo, Cana Verde, Candeias, Carmo do Paranaíba, Carrancas, Carvalhos, Cedro do Abaeté, Estrela do Indaiá, Formiga, Guarda-Mor, Ijaci, Itumirim, Itutinga, Japaraíba, Lagamar, Lagoa da Prata, Lagoa Formosa, Lagoa Grande, Lavras, Liberdade, Luz, Minduri, Passa Vinte, Patos de Minas, Perdões, Presidente Olegário, Santana do Jacaré, Santo Antônio do Amparo, São Vicente de Minas, Seritinga, Serra da Saudade, Serranos e Vazante.

SECA MODERADA (S1) + SECA GRAVE (S2): Alfenas, Araguari, Bambuí, Campos Altos, Careaçu, Carmo de Minas, Carmo do Rio Claro, Conceição das Pedras, Córrego Danta, Doresópolis, Espírito Santo do Dourado, Estrela do Sul, Guapé, Heliadora, Ibiá, Illicínea, Indianópolis, Iraí de Minas, Itamonte, Jesuânia, Machado, Natércia, Olímpio Noronha, Patrocínio, Pimenta, Piumhi, Poço Fundo, Pouso Alto, Romaria, São João da Mata, São Lourenço, Serra do Salitre, Serrania, Silvianópolis, Soledade de Minas e Tapiraí.

SECA GRAVE (S2) + SECA EXTREMA (S3): Canápolis, Capetinga, Capinópolis, Cássia, Centralina, Delfinópolis, Ibiraci, Ipiaçu, Itamogi, Monte Alegre de Minas, Monte Santo de Minas, Nova Ponte, Sacramento, São Sebastião do Paraíso, Uberaba e Uberlândia.

SECA EXTREMA (S3) + SECA EXCEPCIONAL (S4): Carneirinho, Comendador Gomes, Frutal, Gurinhatã e Prata.

SEM SECA RELATIVA + SECA FRACA (S0) + SECA MODERADA (S1): Dores do Indaiá, Paracatu, Quartel Geral e Tiros.

SECA FRACA (S0) + SECA MODERADA (S1) + SECA GRAVE (S2): Sem municípios na categoria.

SECA MODERADA (S1) + SECA GRAVE (S2) + SECA EXTREMA (S3): Sem municípios na categoria.

SECA GRAVE (S2) + SECA EXTREMA (S3) + SECA EXCEPCIONAL (S4): Ituiutaba e Santa Vitória.

SEM SECA RELATIVA + SECA FRACA (S0) + SECA MODERADA (S1) + SECA GRAVE (S2): Sem municípios na categoria.

Municípios por Categoria de Seca

SECA FRACA (S0) + SECA MODERADA (S1) + SECA GRAVE (S2) + SECA EXTREMA (S3): Sem municípios na categoria.

SECA MODERADA (S1) + SECA GRAVE (S2) + SECA EXTREMA (S3) + SECA EXCEPCIONAL (S4): Sem municípios na categoria.

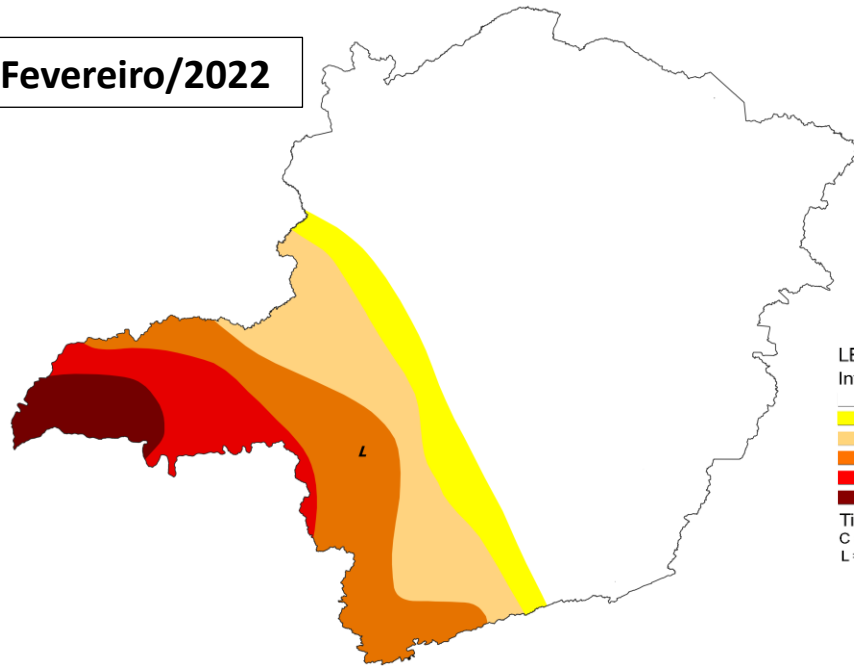
SEM SECA RELATIVA + SECA FRACA (S0) + SECA MODERADA (S1) + SECA GRAVE (S2) + SECA EXTREMA (S3): Sem municípios na categoria.

SECA FRACA (S0) + SECA MODERADA (S1) + SECA GRAVE (S2) + SECA EXTREMA (S3) + SECA EXCEPCIONAL (S4): Sem municípios na categoria.

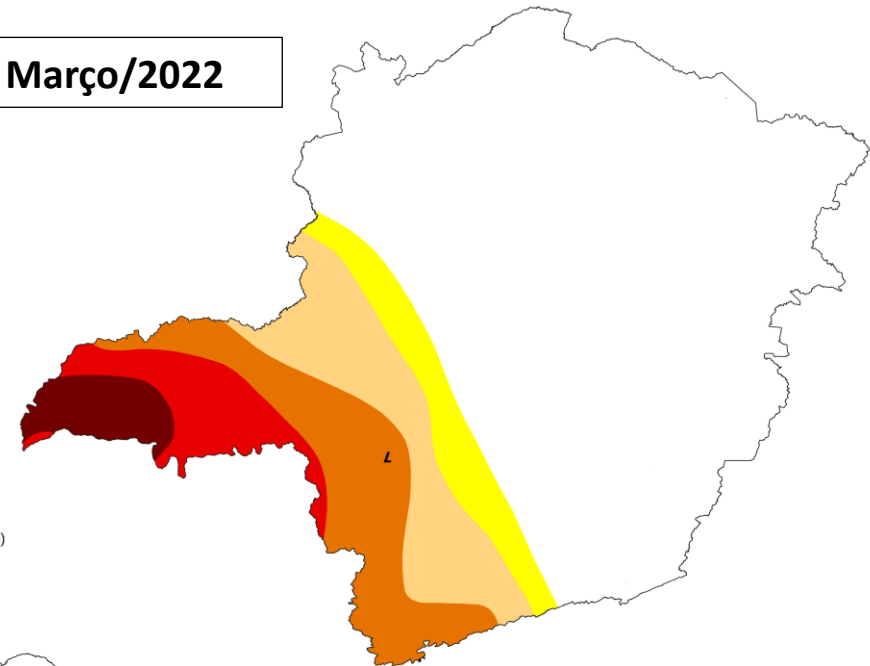
SEM SECA RELATIVA + SECA FRACA (S0) + SECA MODERADA (S1) + SECA GRAVE (S2) + SECA EXTREMA (S3) + SECA EXCEPCIONAL (S4): Sem municípios na categoria.

Alterações Mensais de Categoria de Severidade

Fevereiro/2022



Março/2022



LEGENDA

Intensidade:

- Sem Seca Relativa
- S0 Seca Fraca
- S1 Seca Moderada
- S2 Seca Grave
- S3 Seca Extrema
- S4 Seca Excepcional

Tipos de Impacto:

- C = Curto prazo (e.g. agricultura, pastagem)
- L = Longo prazo (e.g. hidrologia, ecologia)

Alterações Mensais

Fev/22 – Mar/22



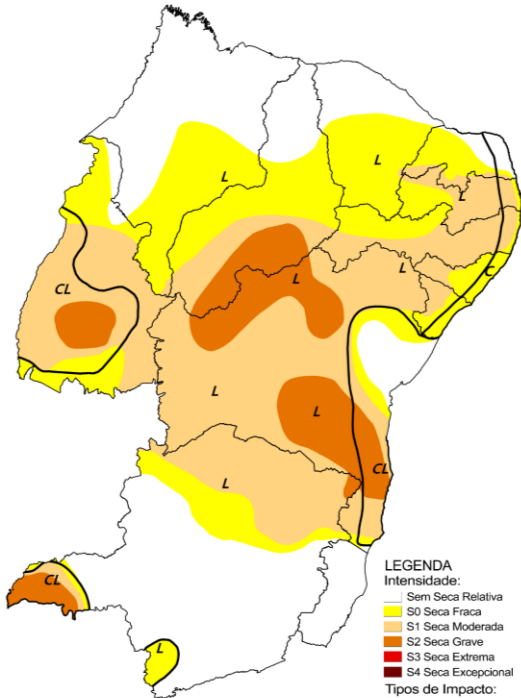
LEGENDA

Alterações Mensais

- Aumento de 5 categoria de severidade
- Aumento de 4 categoria de severidade
- Aumento de 3 categoria de severidade
- Aumento de 2 categoria de severidade
- Aumento de 1 categoria de severidade
- Sem Variação
- Diminuição de 1 categoria de severidade
- Diminuição de 2 categoria de severidade
- Diminuição de 3 categoria de severidade
- Diminuição de 4 categoria de severidade
- Diminuição de 5 categoria de severidade

Comparativo Histórico - Março

Monitor de Secas Março/2020



Elaborado em: 16/04/2020

Monitor de Secas

LEGENDA

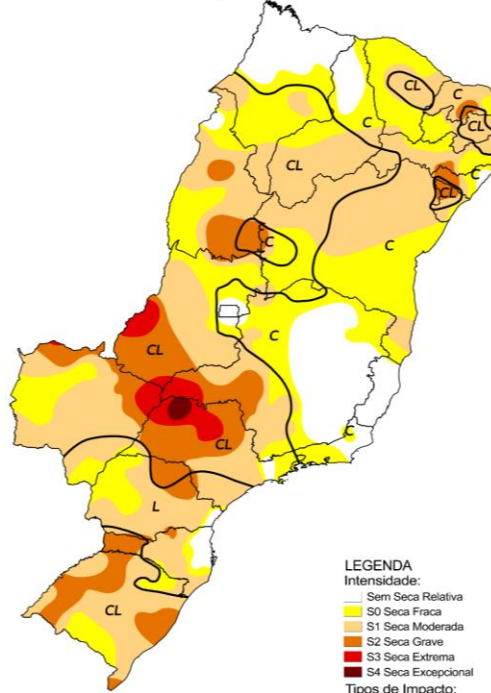
Intensidade:

- Sem Seca Relativa
- S0 Seca Fraca
- S1 Seca Moderada
- S2 Seca Grave
- S3 Seca Extrema
- S4 Seca Excepcional

Tipos de Impacto:

- C = Curto prazo (e.g. agricultura, pastagem)
- L = Longo prazo (e.g. hidrologia, ecologia)
- ~ Delimitação de Impactos Dominantes

Monitor de Secas Março/2021



Elaborado em: 19/04/2021

Monitor de Secas

LEGENDA

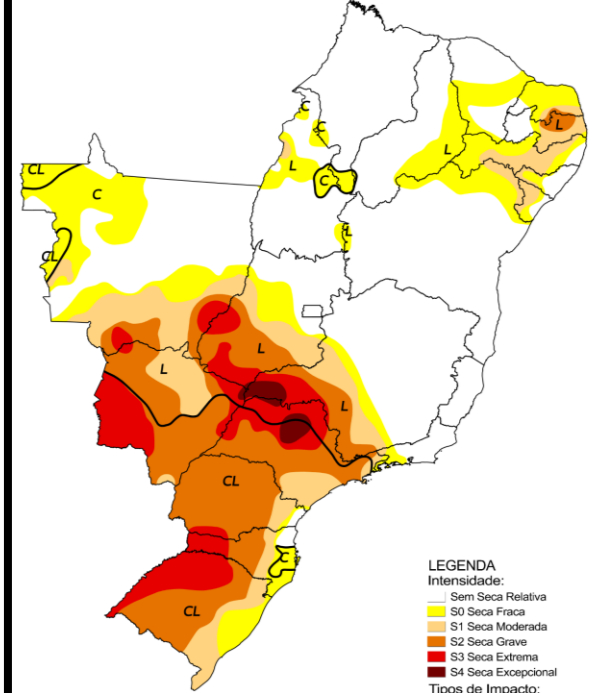
Intensidade:

- Sem Seca Relativa
- S0 Seca Fraca
- S1 Seca Moderada
- S2 Seca Grave
- S3 Seca Extrema
- S4 Seca Excepcional

Tipos de Impacto:

- C = Curto prazo (e.g. agricultura, pastagem)
- L = Longo prazo (e.g. hidrologia, ecologia)
- ~ Delimitação de Impactos Dominantes

Monitor de Secas Março/2022



Elaborado em: 20/04/2022

Monitor de Secas

LEGENDA

Intensidade:

- Sem Seca Relativa
- S0 Seca Fraca
- S1 Seca Moderada
- S2 Seca Grave
- S3 Seca Extrema
- S4 Seca Excepcional

Tipos de Impacto:

- C = Curto prazo (e.g. agricultura, pastagem)
- L = Longo prazo (e.g. hidrologia, ecologia)
- ~ Delimitação de Impactos Dominantes