



Monitor de Secas

Informativo de acompanhamento mensal da situação da seca em Minas Gerais

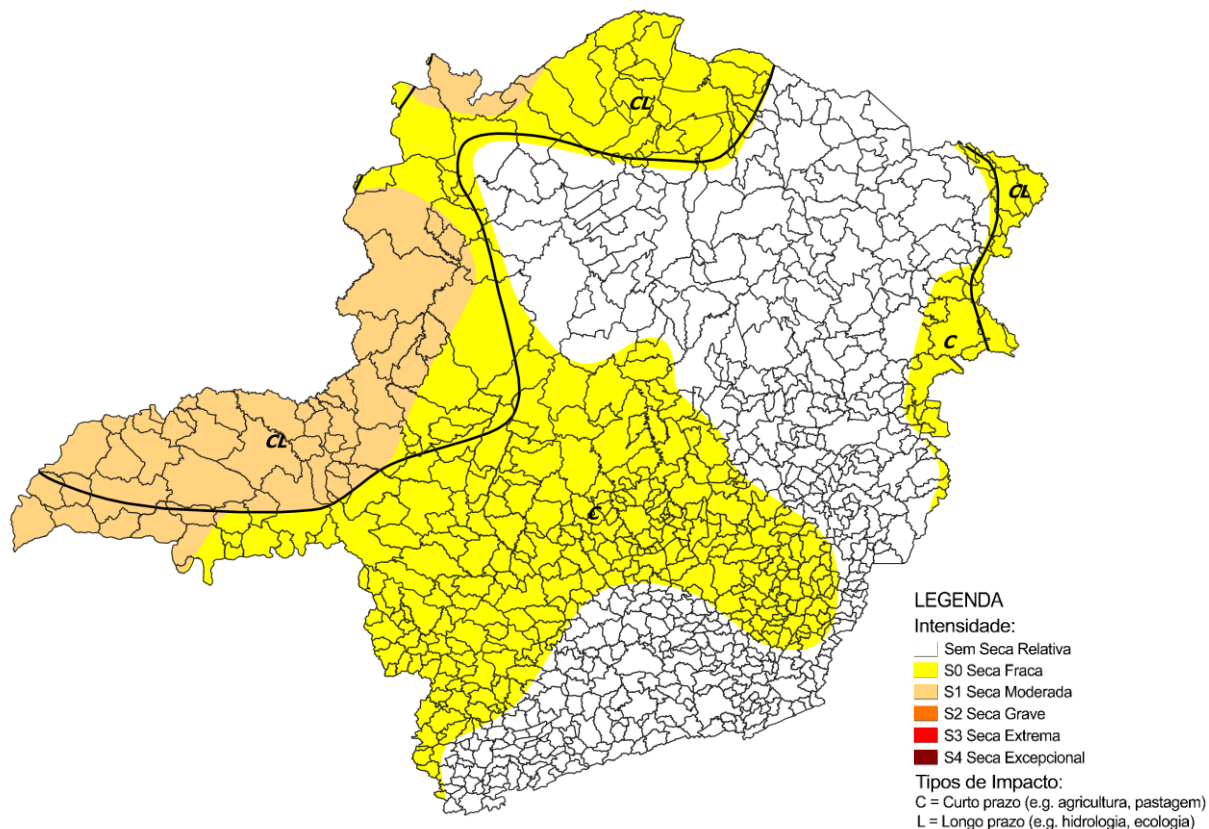


Abril/2024
Edição nº 04/2024

Monitor de Secas – Março/2024

Síntese:

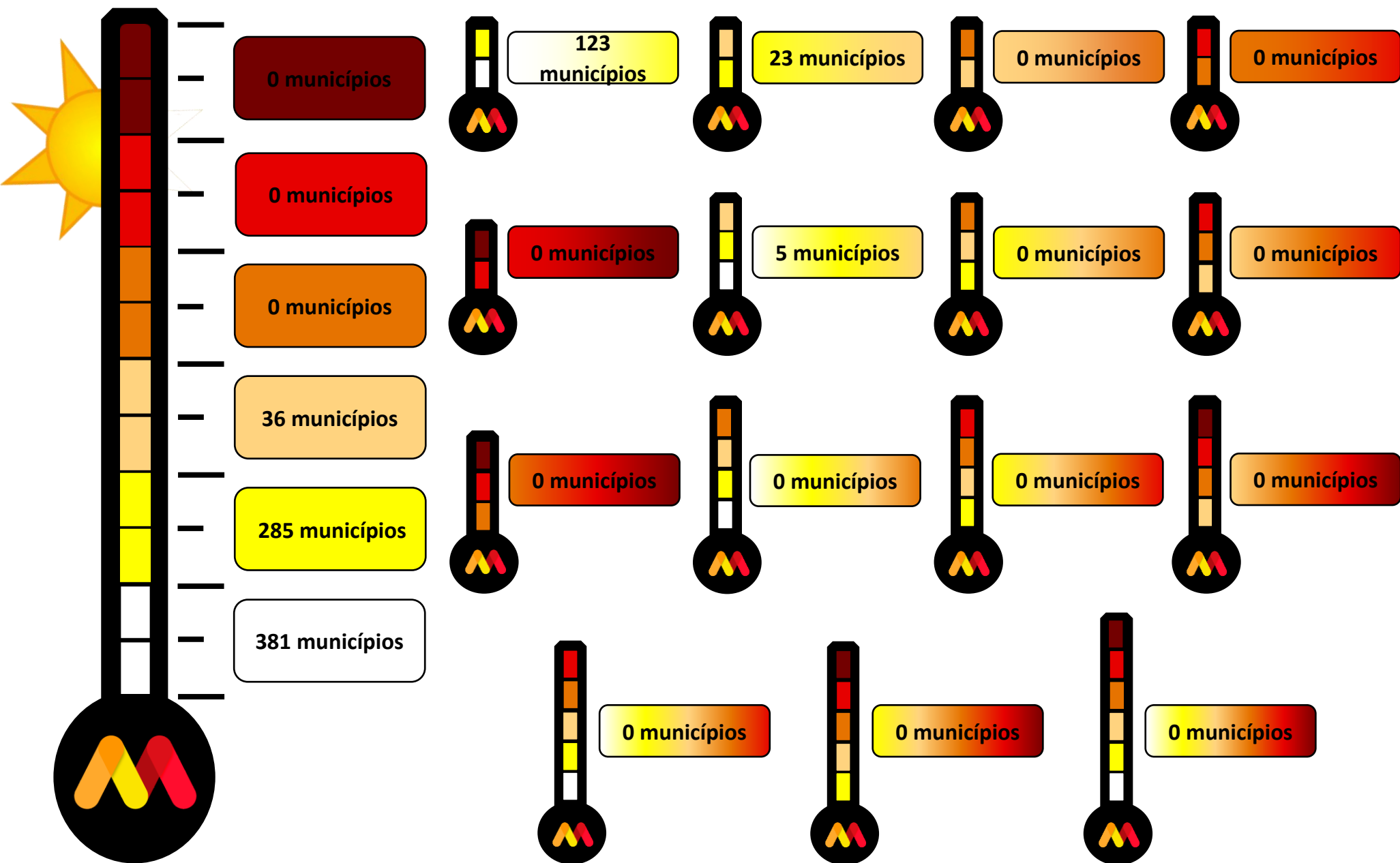
Em Minas Gerais, as anomalias positivas de precipitação contribuíram para o recuo da seca moderada (S1) no noroeste, e da seca fraca (S0) no leste e nordeste. Por outro lado, em virtude da piora nos indicadores houve um pequeno avanço da seca moderada (S1) no sudoeste do estado. Os impactos são de curto e longo prazo (CL) no oeste, norte e nordeste, e de curto prazo (C) nas demais áreas.



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

SEM SECA RELATIVA: Açucena, Água Boa, Águas Vermelhas, Aiuruoca, Alagoa, Além Paraíba, Alfredo Vasconcelos, Alpercata, Alto Caparaó, Alto Jequitibá, Alto Rio Doce, Alvarenga, Andrelândia, Angelândia, Antônio Carlos, Antônio Prado de Minas, Aracitaba, Araçuaí, Arantina, Argirita, Aricanduva, Astolfo Dutra, Baependi, Barão do Monte Alto, Barbacena, Barroso, Belmiro Braga, Belo Oriente, Berilo, Berizal, Bías Fortes, Bicas, Bocaina de Minas, Bocaiúva, Bom Jardim de Minas, Bom Repouso, Bom Sucesso, Borda da Mata, Botumirim, Brasília de Minas, Braúnas, Brazópolis, Bugre, Cachoeira de Minas, Cachoeira de Pajeú, Caiana, Camanducaia, Cambuí, Cambuquira, Campanário, Campanha, Campo Azul, Cantagalo, Caparaó, Capela Nova, Capelinha, Capitão Andrade, Caraí, Caranaíba, Carandaí, Caratinga, Carbonita, Careçu, Carmo da Cachoeira, Carmo de Minas, Carrancas, Carvalhos, Casa Grande, Cataguases, Catuji, Caxambu, Chácara, Chalé, Chapada do Norte, Chiador, Cipotânea, Claro dos Poções, Coluna, Comercinho, Conceição da Barra de Minas, Conceição das Pedras, Conceição de Ipanema, Conceição do Rio Verde, Conceição dos Ouros, Congonhal, Conselheiro Lafaiete, Consolação, Coração de Jesus, Coroaci, Coronel Fabriciano, Coronel Murta, Coronel Pacheco, Coronel Xavier Chaves, Córrego do Bom Jesus, Couto de Magalhães de Minas, Cristália, Cristiano Otoni, Cristina, Cruzília, Curral de Dentro, Delfim Moreira, Descoberto, Desterro de Entre Rios, Desterro do Melo, Divino das Laranjeiras, Divinolândia de Minas, Divisa Alegre, Dom Cavati, Dom Viçoso, Dona Euzébia, Dolores de Campos, Dolores de Guanhões, Durandé, Engenheiro Caldas, Engenheiro Navarro, Entre Folhas, Entre Rios de Minas, Espera Feliz, Estiva, Estrela Dalva, Ewbank da Câmara, Felício dos Santos, Felisburgo, Fernandes Tourinho, Francisco Badaró, Francisco Dumont, Francisco Sá, Franciscópolis, Frei Inocêncio, Frei Lagonegro, Fronteira dos Vales, Fruta de Leite, Galiléia, Glaucilândia, Goiabeira, Goianá, Gonçalves, Gonzaga, Governador Valadares, Grão Mogol, Guanhões, Guaraciama, Guarani, Guarará, Heliodora, Iapu, Ibertioga, Ibiaí, Ibituruna, Icaraí de Minas, Ijaci, Imbé de Minas, Inconfidentes, Indaibira, Ingaí, Inhapim, Ipaba, Ipanema, Ipatinga, Itacambira, Itaipé, Itajubá, Itamarandiba, Itamarati de Minas, Itambacuri, Itamonte, Itanhandu, Itanhomi, Itaobim, Itapeva, Itinga, Itumirim, Itutinga, Jampruca, Jeceaba, Jenipapo de Minas, Jequitaiá, Jequitinhonha, Jesuânia, Joáima, Joanésia, José Gonçalves de Minas, José Raydan, Josenópolis, Juiz de Fora, Juramento, Ladainha, Lagoa dos Patos, Lagoa Dourada, Lajinha, Lambari, Lamim, Laranjal, Lavras, Leme do Prado, Leopoldina, Liberdade, Lima Duarte, Luislândia, Luminárias, Madre de Deus de Minas, Malacacheta, Manhumirim, Mar de Espanha, Maria da Fé, Marilac, Maripá de Minas, Marmelópolis, Martins Soares, Materlândia, Mathias Lobato, Matias Barbosa, Medina, Mercês, Mesquita, Minas Novas, Minduri, Mirabela, Monsenhor Paulo, Monte Formoso, Montes Claros, Montezuma, Mutum, Nacip Raydan, Naque, Natércia, Nazareno, Ninheira, Nova Módica, Novo Cruzeiro, Novorizonte, Olaria, Olhos-d'Água, Olímpio Noronha, Oliveira Fortes, Padre Carvalho, Padre Paraíso, Paiva, Palma, Paraíso, Passa Quatro, Passa Tempo, Passa Vinte, Patis, Patrocínio do Muriaé, Paulistas, Peçanha, Pedra Azul, Pedralva, Pedro Teixeira, Pequeri, Periquito, Pescador, Piau, Piedade de Caratinga, Piedade do Rio Grande, Pintópolis, Piranguçu, Piranguinho, Pirapetinga, Pirapora, Piraúba, Pocrane, Ponto Chique, Ponto dos Volantes, Poté, Pouso Alegre, Pouso Alto, Prados, Queluzito, Recreio, Reduto, Resende Costa, Ressaquinha, Riacho dos Machados, Ribeirão Vermelho, Rio Espera, Rio Novo, Rio Pardo de Minas, Rio Pomba, Rio Preto, Rio Vermelho, Ritópolis, Rochado de Minas, Rodeiro, Rubelita, Sabinópolis, Salinas, Santa Bárbara do Leste, Santa Bárbara do Monte Verde, Santa Bárbara do Tugúrio, Santa Cruz de Minas, Santa Cruz de Salinas, Santa Efigênia de Minas, Santa Maria do Suaçuí, Santa Rita de Ibitipoca, Santa Rita de Jacutinga, Santa Rita de Minas, Santa Rita do Itueto, Santa Rita do Sapucaí, Santana de Cataguases, Santana do Deserto, Santana do Garambéu, Santana do Manhuaçu, Santana do Paraíso, Santana dos Montes, Santo Antônio do Aventureiro, Santo Antônio do Itambé, Santo Antônio do Retiro, Santos Dumont, São Bento Abade, São Brás do Suaçuí, São Domingos das Dores, São Geraldo da Piedade, São Geraldo do Baixo, São Gonçalo do Rio Preto, São Gonçalo do Sapucaí, São João da Lagoa, São João del Rei, São João do Oriente, São João do Pacuí, São João do Paraíso, São João Evangelista, São João Nepomuceno, São José da Safira, São José do Alegre, São José do Jacuri, São José do Mantimento, São Lourenço, São Pedro do Suaçuí, São Romão, São Sebastião da Bela Vista, São Sebastião do Anta, São Sebastião do Maranhão, São Sebastião do Rio Verde, São Tiago, São Tomé das Letras, São Vicente de Minas, Sapucaí-Mirim, Sardoá, Senador Amaral, Senador Cortes, Senador José Bento, Senador Modestino Gonçalves, Senhora do Porto, Senhora dos

Municípios por Categoria de Seca

Remédios, Seritinga, Serra Azul de Minas, Serranópolis de Minas, Serranos, Setubinha, Silveirânia, Silvianópolis, Simão Pereira, Simonésia, Sobralia, Soledade de Minas, Tabuleiro, Taiobeiras, Taparuba, Tarumirim, Tiradentes, Tocantins, Tocos do Moji, Tombos, Três Corações, Tumiritinga, Turmalina, Ubaí, Ubaporanga, Urucua, Vargem Alegre, Vargem Grande do Rio Pardo, Várzea da Palma, Veredinha, Virgem da Lapa, Virgínia, Virginópolis, Virgolândia, Volta Grande e Wenceslau Braz.

SECA FRACA (S0): Água Comprida, Abaeté, Abre Campo, Acaiaca, Aguanil, Albertina, Alfenas, Alpinópolis, Alterosa, Alvinópolis, Amparo da Serra, Andradas, Araçaí, Araponga, Arapuá, Araújos, Araxá, Arceburgo, Arcos, Areado, Augusto de Lima, Baldim, Bambuí, Bandeira do Sul, Barão de Cocais, Barra Longa, Bela Vista de Minas, Belo Horizonte, Betim, Biquinhas, Boa Esperança, Bom Despacho, Bom Jesus da Penha, Bom Jesus do Amparo, Botelhos, Brumadinho, Cabo Verde, Cachoeira da Prata, Caetanópolis, Caeté, Cajuri, Caldas, Camacho, Campestre, Campo Belo, Campo do Meio, Campos Altos, Campos Gerais, Canaã, Candeias, Capetinga, Capim Branco, Capitólio, Caputira, Carlos Chagas, Carmo do Cajuru, Carmo do Paranaíba, Carmo do Rio Claro, Carvalhópolis, Cássia, Catas Altas, Cedro do Abaeté, Claraval, Coimbra, Conceição da Aparecida, Conceição das Alagoas, Conceição do Pará, Cônego Marinho, Confins, Congonhas do Norte, Conquista, Contagem, Coqueiral, Cordisburgo, Córrego Danta, Córrego Fundo, Cristais, Cruzeiro da Fortaleza, Curvelo, Delfinópolis, Delta, Diogo de Vasconcelos, Dionísio, Divinópolis, Divisa Nova, Dom Silvério, Dolores do Indaiá, Doloresópolis, Ervália, Esmeraldas, Estrela do Indaiá, Fama, Felixlândia, Fervedouro, Florestal, Formiga, Fortaleza de Minas, Fortuna de Minas, Funilândia, Gameleiras, Guapé, Guaraciaba, Guaranésia, Guaxupé, Ibiá, Ibiracatu, Ibiraci, Ibitiré, Ibitiúra de Minas, Igarapé, Igaratinga, Iguatama, Illicínea, Inhaúma, Inimutaba, Itabira, Itabirinha, Itabirito, Itacarambi, Itambé do Mato Dentro, Itamogi, Itapecerica, Itatiaiuçu, Itaú de Minas, Itaúna, Jaboticatubas, Jacinto, Jacuí, Jacutinga, Jafba, Japaraíba, Jequeri, Jequitibá, João Monlevade, Jordânia, Juatuba, Juruáia, Juvenília, Lagoa da Prata, Lagoa Formosa, Lagoa Santa, Leandro ferreira, Luz, Machado, Mamonas, Manga, Mantena, Maravilhas, Mariana, Mário Campos, Martinho Campos, Mata Verde, Mateus Leme, Matias Cardoso, Matipó, Matozinhos, Matutina, Medeiros, Miradouro, Miravânia, Moeda, Moema, Monjolos, Montalvânia, Monte Belo, Monte Santo de Minas, Monte Sião, Morada Nova de Minas, Morro da Garça, Morro do Pilar, Muzambinho, Nanuque, Nova Belém, Nova Era, Nova Lima, Nova Porteira, Nova Resende, Nova Serrana, Nova União, Onça de Pitangui, Oratórios, Orizânia, Paineiras, Pains, Palmópolis, Papagaios, Pará de Minas, Paraguaçu, Paraopeba, Passabém, Passos, Paula Cândido, Pedra Bonita, Pedra do Anta, Pedra do Indaiá, Pedro Leopoldo, Pequi, Perdígão, Piedade de Ponte Nova, Pimenta, Pirajuba, Pitangui, Piumhi, Planura, Poço Fundo, Poços de Caldas, Pompéu, Ponte Nova, Porto Firme, Prata, Pratinha, Presidente Bernardes, Presidente Juscelino, Prudente de Moraes, Quartel Geral, Raposos, Ribeirão das Neves, Rio Acima, Rio Casca, Rio Doce, Rio Manso, Rio Paranaíba, Rio Piracicaba, Rosário da Limeira, Sabará, Salto da Divisa, Santa Bárbara, Santa Cruz do Escalvado, Santa Luzia, Santa Margarida, Santa Maria do Salto, Santa Rosa da Serra, Santana da Vargem, Santana de Pirapama, Santana do Riacho, Santo Antônio do Gramma, Santo Antônio do Jacinto, Santo Antônio do Monte, Santo Hipólito, São Domingos do Prata, São Francisco do Glória, São Geraldo, São Gonçalo do Abaeté, São Gonçalo do Pará, São Gonçalo do Rio Abaixo, São Gotardo, São João Batista do Glória, São João das Missões, São João do Manteninha, São Joaquim de Bicas, São José da Barra, São José da Lapa, São José da Varginha, São José do Goiabal, São Miguel do Anta, São Pedro da União, São Pedro dos Ferros, São Roque de Minas, São Sebastião da Vargem Alegre, São Sebastião do Oeste, São Sebastião do Paraíso, São Tomás de Aquino, Sarzedo, Sem-Peixe, Sericita, Serra da Saudade, Serra do Salitre, Serra dos Aimorés, Serrania, Sete Lagoas, Tapira, Tapiraí, Taquaraçu de Minas, Teixeira, Tiros, Umburitiba, Uruana de Minas, Urucânia, Vargem Bonita, Varjão de Minas, Varzelândia, Verdelândia, Vespasiano, Viçosa e Vieira.

SECA MODERADA (S1): Abadia dos Dourados, Araguari, Araporã, Cachoeira Dourada, Campina Verde, Canápolis, Capinópolis, Carneirinho, Cascalho Rico, Centralina, Coromandel, Douradoquara, Estrela do Sul, Grupiara, Guarda-Mor, Gurinhatã, Indianópolis, Ipiaca, Iraí de Minas, Itapagipe, Ituiutaba, Iturama, Limeira

Municípios por Categoria de Seca

do Oeste, Monte Alegre de Minas, Monte Carmelo, Natalândia, Paracatu, Pedrinópolis, Prata, Romaria, Santa Vitória, São Francisco de Sales, Tupaciguara, Uberlândia, União de Minas e Vazante.

SECA GRAVE (S2): Sem municípios na categoria.

SECA EXTREMA (S3): Sem municípios na categoria.

SECA EXCEPCIONAL (S4): Sem municípios na categoria.

SEM SECA RELATIVA + SECA FRACA (S0): Águas Formosas, Aimorés, Almenara, Alvorada de Minas, Antônio Dias, Ataléia, Bandeira, Belo Vale, Bertópolis, Bom Jesus do Galho, Bonfim, Brás Pires, Bueno Brandão, Buenópolis, Buritizeiro, Cana Verde, Capitão Enéas, Carangola, Carmésia, Carmo da Mata, Carmópolis de Minas, Catas Altas da Noruega, Catuti, Central de Minas, Cláudio, Conceição do Mato Dentro, Congonhas, Conselheiro Pena, Cordislândia, Corinto, Córrego Novo, Crisólita, Crucilândia, Cuparaque, Datas, Diamantina, Divinésia, Divino, Divisópolis, Dom Joaquim, Dolores do Turvo, Elói Mendes, Espinosa, Espírito Santo do Dourado, Eugenópolis, Extrema, Faria Lemos, Ferros, Frei Gaspar, Gouveia, Guidoal, Guiricema, Ipuiúna, Itaguara, Itaverava, Itueta, Jaguarapu, Janaúba, Japonvar, Joaquim Felício, Lassance, Lontra, Luisburgo, Machacalis, Manhuaçu, Marliéria, Mato Verde, Mendes Pimentel, Mirai, Monte Azul, Munhoz, Muriaé, Nepomuceno, Novo Oriente de Minas, Oliveira, Ouro Branco, Ouro Fino, Ouro Preto, Ouro Verde de Minas, Pai Pedro, Pavão, Pedra Dourada, Pedras de Maria da Cruz, Perdões, Piedade dos Gerais, Pingo-d'Água, Piracema, Piranga, Porteirinha, Presidente Kubitschek, Raul Soares, Resplendor, Riachinho, Rio do Prado, Rubim, Santa Fé de Minas, Santa Helena de Minas, Santa Maria de Itabira, Santa Rita de Caldas, Santana do Jacaré, Santo Antônio do Amparo, Santo Antônio do Rio Abaixo, São Félix de Minas, São Francisco, São Francisco de Paula, São João da Mata, São João da Ponte, São João do Manhuaçu, São José do Divino, São Sebastião do Rio Preto, Senador Firmino, Senhora de Oliveira, Serro, Teófilo Otoni, Timóteo, Toledo, Três Marias, Três Pontas, Turvolândia, Ubá, Varginha, Vermelho Novo e Visconde do Rio Branco.

SECA FRACA (S0) + SECA MODERADA (S1): Bonito de Minas, Buritis, Cabeceira Grande, Campo Florido, Comendador Gomes, Dom Bosco, Formoso, Fronteira, Frutal, Guimarães, Januária, Lagamar, Lagoa Grande, Nova Ponte, Patos de Minas, Patrocínio, Perdizes, Presidente Olegário, Sacramento, Santa Juliana, Uberaba, Unaí e Veríssimo.

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

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

SECA EXTREMA (S3) + SECA EXCEPCIONAL (S4): Sem municípios na categoria.

SEM SECA RELATIVA + SECA FRACA (S0) + SECA MODERADA (S1): Arinos, Bonfinópolis de Minas, Brasilândia de Minas, Chapada Gaúcha e João Pinheiro.

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.

Municípios por Categoria de Seca

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): Sem municípios na categoria.

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.

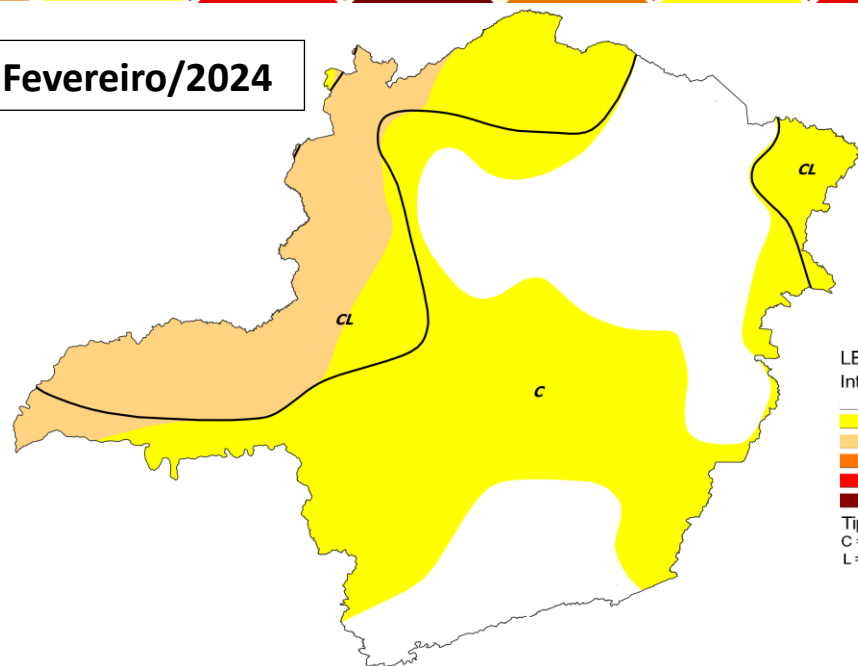
SEM SECA RELATIVA + SECA FRACA (S0) + SECA MODERADA (S1) + SECA GRAVE (S2) + SECA EXTREMA (S3): Sem municípios na categoria.

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

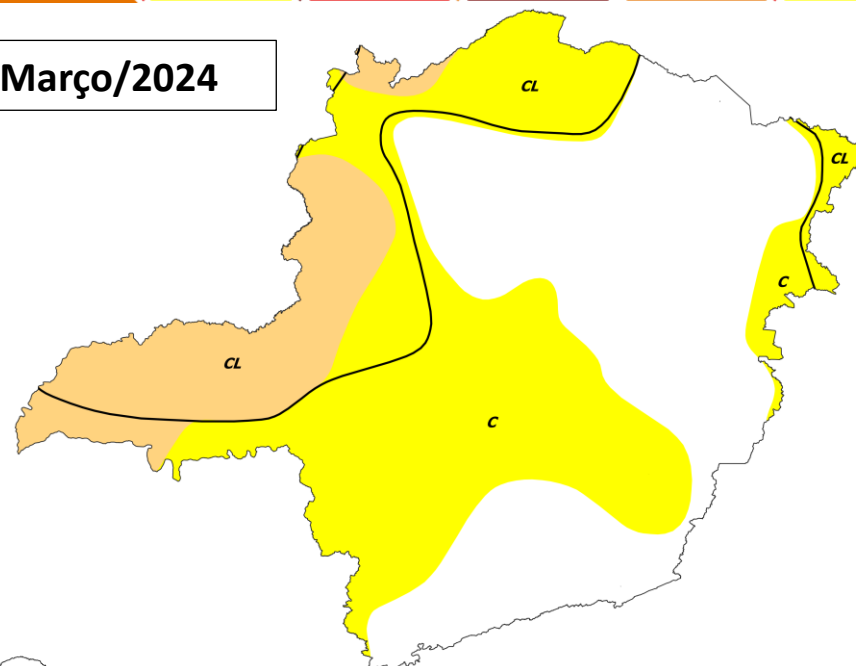
SEM SECA RELATIVA + SECA FRACA (S0) + SECA MODERADA (S1) + SECA GRAVE (S2) + SECA EXTREMA (S3) + SECA EXCEPCIONAL (S4): Sem municípios na categoria.

Alterações Mensais de Categoria de Severidade

Fevereiro/2024



Março/2024



LEGENDA

Intensidade:

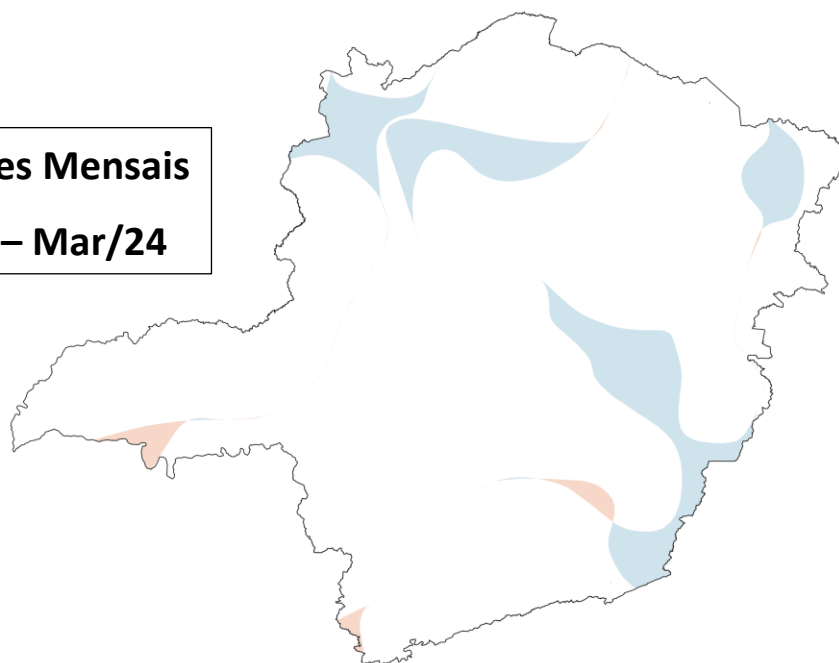
- Sem Seca Relativa
- S0 Seca Fraca
- S1 Seca Moderada
- S2 Seca Grave
- S3 Seca Extrema
- S4 Seca Excepcional

Tipos de Impacto:

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

Alterações Mensais

Fev/24 – Mar/24



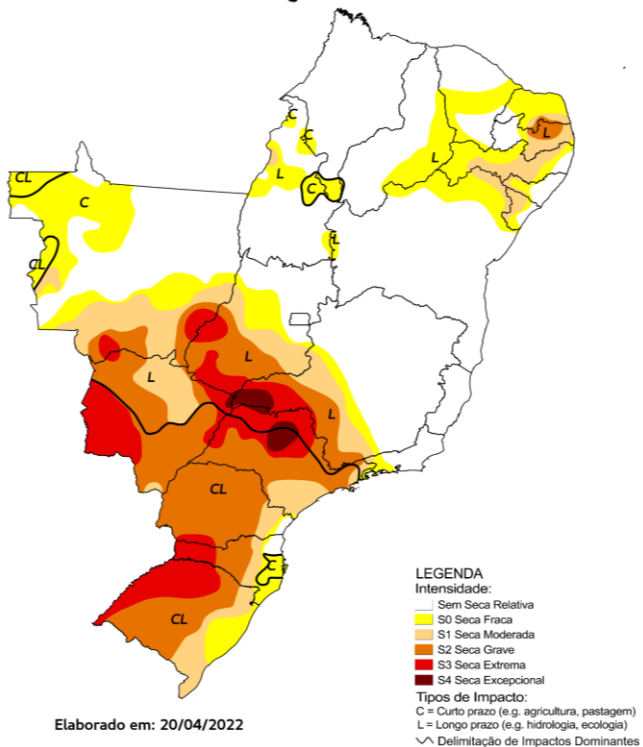
LEGENDA

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

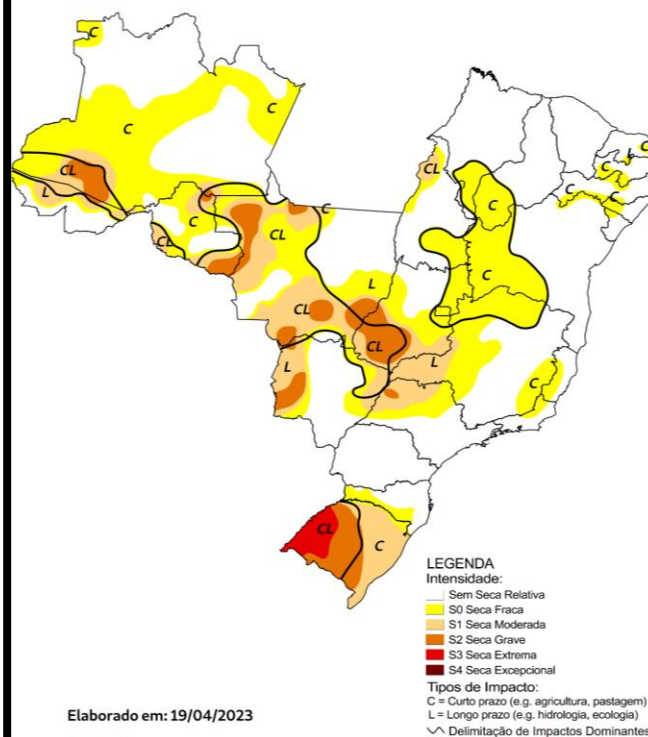
Monitor de Secas Março/2022



Elaborado em: 20/04/2022

 Monitor
de Secas

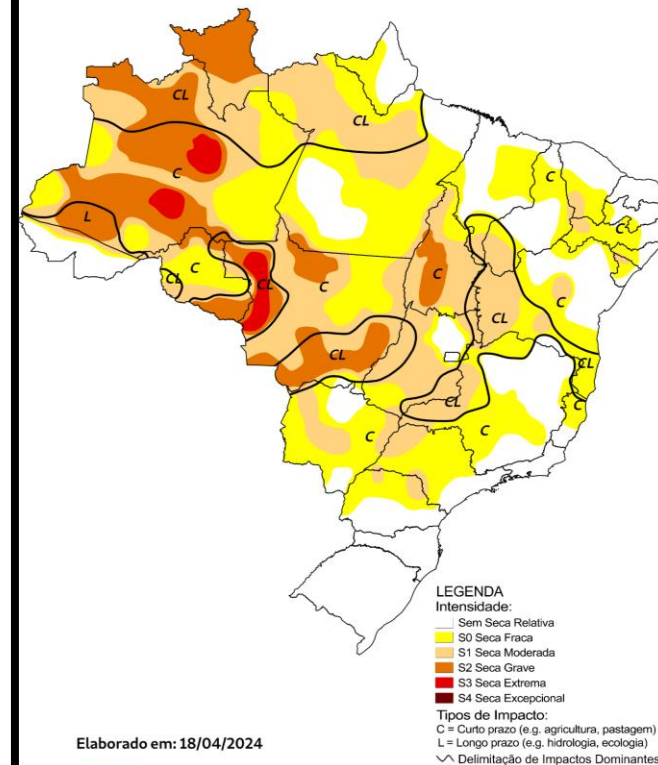
Monitor de Secas Março/2023



Elaborado em: 19/04/2023

 Monitor
de Secas

Monitor de Secas Março/2024



Elaborado em: 18/04/2024

 Monitor
de Secas