



Monitor de Secas

Informativo de acompanhamento mensal da situação da seca em Minas Gerais

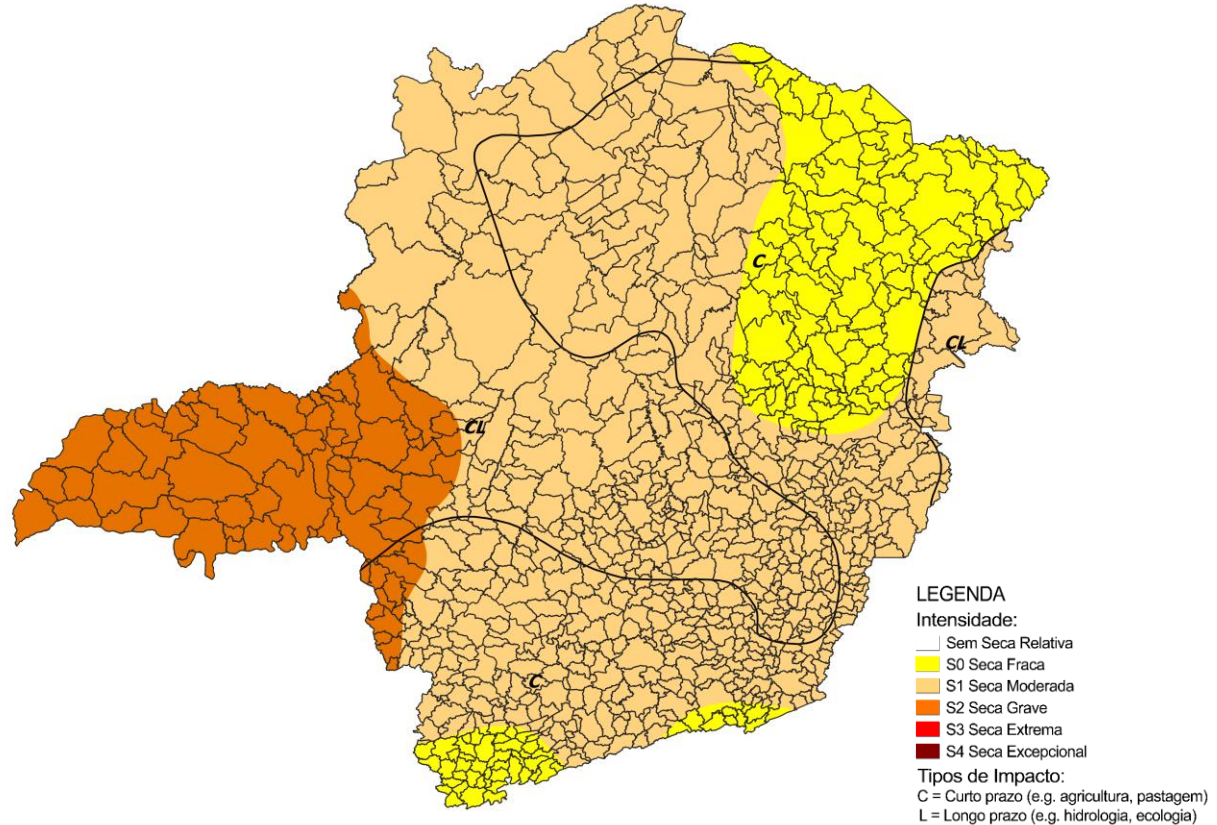


Setembro/2024
Edição n° 09/2024

Monitor de Secas – Agosto/2024

Síntese:

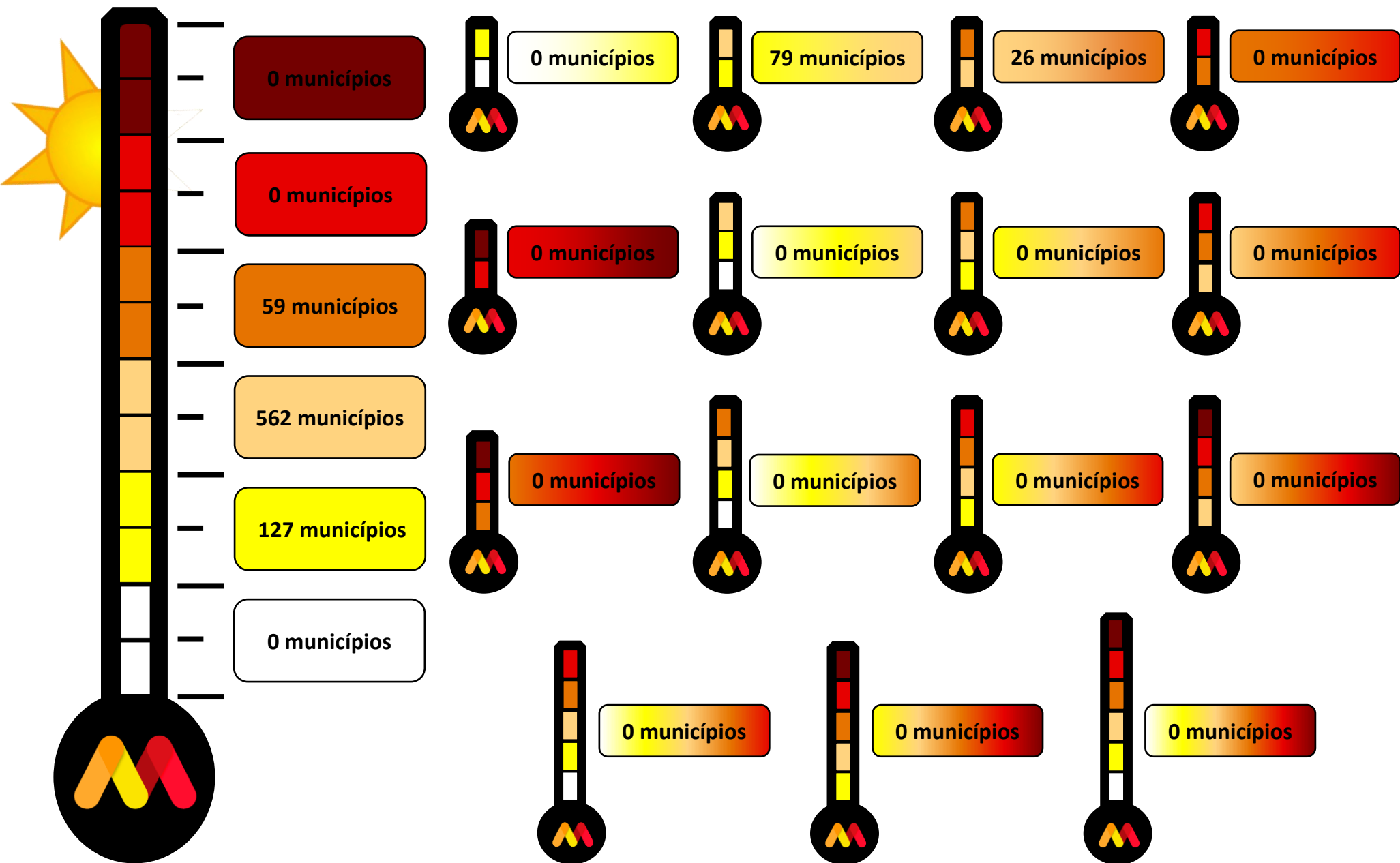
Em Minas Gerais, devido às chuvas abaixo da média e à piora nos indicadores, houve a expansão da seca grave (S2) no oeste, e da seca moderada (S1) no centro, norte e sudeste do estado. Os impactos são de curto e longo prazo (CL) no noroeste, centro e nordeste, e de curto prazo (C) nas demais áreas.



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: Sem municípios na categoria.

SECA FRACA (S0): Água Boa, Águas Vermelhas, Almenara, Angelândia, Araçuaí, Aricanduva, Bandeira, Belmiro Braga, Berilo, Berizal, Bom Repouso, Borda da Mata, Brazópolis, Bueno Brandão, Cachoeira de Minas, Cachoeira de Pajeú, Camanducaia, Cambuí, Campanário, Cantagalo, Capelinha, Caraí, Catuji, Chapada do Norte, Chiador, Coluna, Comercinho, Conceição dos Ouros, Consolação, Coroaci, Coronel Murta, Córrego do Bom Jesus, Cristália, Curral de Dentro, Delfim Moreira, Divisa Alegre, Divisópolis, Estiva, Extrema, Felisburgo, Francisco Badaró, Franciscópolis, Frei Inocêncio, Frei Lagonegro, Fronteira dos Vales, Fruta de Leite, Gonçalves, Inconfidentes, Indaiabira, Itaipé, Itajubá, Itamarandiba, Itambacuri, Itaobim, Itapeva, Itinga, Jacinto, Jenipapo de Minas, Jequitinhonha, Joáima, Jordânia, José Gonçalves de Minas, José Raydan, Josenópolis, Ladainha, Leme do Prado, Malacacheta, Marilac, Marmelópolis, Mata Verde, Mathias Lobato, Matias Barbosa, Medina, Minas Novas, Monte Formoso, Monte Sião, Montezuma, Munhoz, Nacip Raydan, Ninheira, Novo Cruzeiro, Novorizonte, Padre Carvalho, Padre Paraíso, Paraisópolis, Paulistas, Peçanha, Pedra Azul, Pedralva, Pescador, Piranguçu, Piranguinho, Ponto dos Volantes, Poté, Pouso Alegre, Rubelita, Salinas, Salto da Divisa, Santa Cruz de Salinas, Santa Maria do Salto, Santa Maria do Suaçuí, Santa Rita do Sapucaí, Santana do Deserto, Santo Antônio do Retiro, São João do Paraíso, São João Evangelista, São José da Safira, São José do Alegre, São José do Jacuri, São Pedro do Suaçuí, São Sebastião da Bela Vista, São Sebastião do Maranhão, Sapucaí-Mirim, Sardoá, Senador Amaral, Senador José Bento, Setubinha, Simão Pereira, Taiobeiras, Tocos do Moji, Toledo, Turmalina, Vargem Grande do Rio Pardo, Veredinha, Virgem da Lapa, Virgolândia e Wenceslau Braz.

SECA MODERADA (S1): Abaeté, Abre Campo, Acaiaca, Açucena, Aguanil, Aimorés, Aiuruoca, Alagoa, Alfenas, Alfredo Vasconcelos, Alpercata, Alpinópolis, Alterosa, Alto Caparaó, Alto Jequitibá, Alto Rio Doce, Alvarenga, Alvinópolis, Alvorada de Minas, Amparo da Serra, Andradadas, Andrelândia, Antônio Carlos, Antônio Dias, Antônio Prado de Minas, Araçuaí, Aracitaba, Arantina, Araponga, Araújo, Arcos, Areado, Argirita, Arinos, Astolfo Dutra, Augusto de Lima, Baependi, Baldim, Bambuí, Bandeira do Sul, Barão de Cocais, Barão do Monte Alto, Barbacena, Barra Longa, Barroso, Bela Vista de Minas, Belo Horizonte, Belo Oriente, Belo Vale, Betim, Bias Fortes, Biquinhas, Boa Esperança, Bocaina de Minas, Bom Despacho, Bom Jardim de Minas, Bom Jesus da Penha, Bom Jesus do Amparo, Bom Jesus do Galho, Bom Sucesso, Bonfim, Bonfinópolis de Minas, Bonito de Minas, Botelhos, Brás Pires, Brasilândia de Minas, Brasília de Minas, Braúnas, Brumadinho, Buenópolis, Bugre, Buritis, Buritizeiro, Cabeceira Grande, Cabo Verde, Cachoeira da Prata, Caetanópolis, Caeté, Caiana, Cajuri, Caldas, Camacho, Cambuquira, Campanha, Campestre, Campo Azul, Campo Belo, Campo do Meio, Campos Gerais, Cana Verde, Canaã, Candeias, Caparaó, Capela Nova, Capim Branco, Capitão Andrade, Capitão Enéas, Capitólio, Caputira, Caranaíba, Carandaí, Carangola, Caratinga, Carlos Chagas, Carmésia, Carmo da Cachoeira, Carmo da Mata, Carmo de Minas, Carmo do Cajuru, Carmo do Rio Claro, Carmópolis de Minas, Carrancas, Carvalhópolis, Carvalhos, Casa Grande, Cataguases, Catas Altas, Catas Altas da Noruega, Catuti, Caxambu, Cedro do Abaeté, Central de Minas, Chalé, Chapada Gaúcha, Cipotânea, Claro dos Poções, Cláudio, Coimbra, Conceição da Aparecida, Conceição da Barra de Minas, Conceição de Ipanema, Conceição do Mato Dentro, Conceição do Pará, Conceição do Rio Verde, Cônego Marinho, Confins, Congonhas, Congonhas do Norte, Conselheiro Lafaiete, Conselheiro Pena, Contagem, Coqueiral, Coração de Jesus, Cordisburgo, Cordislândia, Corinto, Coronel Fabriciano, Coronel Pacheco, Coronel Xavier Chaves, Córrego Danta, Córrego Fundo, Córrego Novo, Cristais, Cristiano Ottoni, Crucilândia, Cruzília, Cuparaque, Curvelo, Datas, Descoberto, Desterro de Entre Rios, Desterro do Melo, Diogo de Vasconcelos, Dionísio, Divinésia, Divino, Divino das Laranjeiras, Divinópolis, Divisa Nova, Dom Bosco, Dom Cavati, Dom Joaquim, Dom Silvério, Dona Euzébia, Dolores de Campos, Dolores de Guanhanes, Dolores do Indaiá, Dolores do Turvo, Doloresópolis, Durandé, Elói Mendes, Engenheiro Caldas, Engenheiro Navarro, Entre Folhas, Entre Rios de Minas, Ervália, Esmeraldas, Espera Feliz, Estrela Dalva, Estrela do Indaiá, Eugenópolis, Ewbank da Câmara, Fama, Faria Lemos, Felixlândia, Fernandes Tourinho, Ferros, Fervedouro, Florestal, Formiga, Formoso, Fortuna de Minas,

Municípios por Categoria de Seca

Francisco Dumont, Francisco Sá, Funilândia, Galiléia, Glaucilândia, Goiabeira, Goianá, Gouveia, Guapé, Guaraciaba, Guaraciama, Guarani, Guaxupé, Guidoal, Guiricema, Iapu, Ibertioga, Ibiaí, Ibiracatu, Ibitité, Ibitiúra de Minas, Ibituruna, Icarai de Minas, Igarapé, Igaratinga, Iguatama, Ijaci, Ilícinea, Imbé de Minas, Ingai, Inhapim, Inhaúma, Inimutaba, Ipaba, Ipanema, Ipatinga, Itabira, Itabirinha, Itabirito, Itacarambi, Itaguara, Itamarati de Minas, Itambé do Mato Dentro, Itamonte, Itanhandu, Itanhomi, Itapecerica, Itatiaiuçu, Itaúna, Itaverava, Itueta, Itumirim, Itutinga, Jaboticatubas, Jaguarapu, Jaíba, Janaúba, Januária, Japaraíba, Japonvar, Jeceaba, Jequeri, Jequitai, Jequitibá, Jesuânia, Joanésia, João Monlevade, João Pinheiro, Joaquim Felício, Juatuba, Juramento, Juruaia, Juvenília, Lagoa da Prata, Lagoa dos Patos, Lagoa Dourada, Lagoa Grande, Lagoa Santa, Lajinha, Lambari, Lamim, Laranjal, Lassance, Lavras, Leandro ferreira, Leopoldina, Liberdade, Lontra, Luisburgo, Luislândia, Luminárias, Luz, Machado, Madre de Deus de Minas, Manga, Manhuaçu, Manhumirim, Mantena, Maravilhas, Mariana, Mário Campos, Maripá de Minas, Marliéria, Martinho Campos, Martins Soares, Mateus Leme, Matias Cardoso, Matipó, Matozinhos, Matutina, Mendes Pimentel, Mercês, Mesquita, Minduri, Mirabela, Miradouro, Mirai, Miravânia, Moeda, Moema, Monjolos, Monsenhor Paulo, Montalvânia, Monte Belo, Montes Claros, Morada Nova de Minas, Morro da Garça, Morro do Pilar, Muriaé, Mutum, Muzambinho, Nanuque, Naque, Natalândia, Nazareno, Nepomuceno, Nova Belém, Nova Era, Nova Lima, Nova Porteirinha, Nova Resende, Nova Serrana, Nova União, Olaria, Olhos-d'Água, Olímpio Noronha, Oliveira, Oliveira Fortes, Onça de Pitangui, Oratórios, Orizânia, Ouro Branco, Ouro Preto, Pai Pedro, Paineiras, Pains, Paiva, Palma, Papagaios, Pará de Minas, Paraguaçu, Paraopeba, Passa Tempo, Passa Vinte, Passabém, Patis, Patrocínio do Muriaé, Paula Cândido, Pedra Bonita, Pedra do Anta, Pedra do Indaiá, Pedra Dourada, Pedras de Maria da Cruz, Pedro Leopoldo, Pedro Teixeira, Pequi, Perdígão, Perdões, Periquito, Piau, Piedade de Caratinga, Piedade de Ponte Nova, Piedade do Rio Grande, Piedade dos Gerais, Pimenta, Pingo-d'Água, Pintópolis, Piracema, Piranga, Pirapetinga, Pirapora, Piraúba, Pitangui, Piumhi, Poço Fundo, Poços de Caldas, Pocrane, Pompéu, Ponte Nova, Ponto Chique, Porteirinha, Porto Firme, Pouso Alto, Prados, Presidente Bernardes, Presidente Juscelino, Presidente Kubitschek, Prudente de Moraes, Quartel Geral, Queluzito, Raposos, Raul Soares, Recreio, Reduto, Resende Costa, Resplendor, Ressaquinha, Riachinho, Ribeirão das Neves, Ribeirão Vermelho, Rio Acima, Rio Casca, Rio Doce, Rio Espera, Rio Manso, Rio Novo, Rio Piracicaba, Rio Pomba, Ritópolis, Rochedo de Minas, Rodeiro, Rosário da Limeira, Sabará, Santa Bárbara, Santa Bárbara do Leste, Santa Bárbara do Tugúrio, Santa Cruz de Minas, Santa Cruz do Escalvado, Santa Fé de Minas, Santa Luzia, Santa Margarida, Santa Maria de Itabira, Santa Rita de Ibitipoca, Santa Rita de Minas, Santa Rita do Itueto, Santa Rosa da Serra, Santana da Vargem, Santana de Cataguases, Santana de Pirapama, Santana do Garambéu, Santana do Jacaré, Santana do Manhuaçu, Santana do Paraíso, Santana do Riacho, Santana dos Montes, Santo Antônio do Amparo, Santo Antônio do Gramma, Santo Antônio do Monte, Santo Antônio do Rio Abaixo, Santo Hipólito, Santos Dumont, São Bento Abade, São Brás do Suaçuí, São Domingos das Dores, São Domingos do Prata, São Félix de Minas, São Francisco, São Francisco de Paula, São Francisco do Glória, São Geraldo, São Geraldo do Baixo, São Gonçalo do Abaeté, São Gonçalo do Pará, São Gonçalo do Rio Abaixo, São Gonçalo do Rio Preto, São Gonçalo do Sapucaí, São Gotardo, São João Batista do Glória, São João da Lagoa, São João da Mata, São João da Ponte, São João das Missões, São João del Rei, São João do Manhuaçu, São João do Manteninha, São João do Oriente, São João do Pacuí, São João Nepomuceno, São Joaquim de Bicas, São José da Barra, São José da Lapa, São José da Varginha, São José do Goiabal, São José do Mantimento, São Lourenço, São Miguel do Anta, São Pedro da União, São Pedro dos Ferros, São Romão, São Sebastião da Vargem Alegre, São Sebastião do Anta, São Sebastião do Oeste, São Sebastião do Rio Preto, São Sebastião do Rio Verde, São Tiago, São Tomé das Letras, São Vicente de Minas, Sarzedo, Sem-Peixe, Senador Firmino, Senhora de Oliveira, Senhora do Porto, Senhora dos Remédios, Sericita, Seritinga, Serra da Saudade, Serra dos Aimorés, Serrania, Serranos, Sete Lagoas, Silveirânia, Simonésia, Sobralia, Soledade de Minas, Tabuleiro, Taparuba, Tapiraí, Taquaraçu de Minas, Tarumirim, Teixeiras, Timóteo, Tiradentes, Tiros, Tocantins, Tombos, Três Corações, Três Marias, Três Pontas, Tumiritinga, Turvolândia, Ubá, Ubaí, Uaporanga, Umburatiba, Unaí, Uruana de Minas, Urucânia, Urucua, Vargem Alegre, Vargem Bonita, Varginha, Varjão de Minas, Várzea da Palma, Varzelândia, Verdelândia, Vermelho Novo, Vespasiano, Viçosa, Vieiras e

Municípios por Categoria de Seca

Visconde do Rio Branco.

SECA GRAVE (S2): Água Comprida, Abadia dos Dourados, Araguari, Araporã, Araxá, Arceburgo, Cachoeira Dourada, Campina Verde, Campo Florido, Canápolis, Capetinga, Capinópolis, Carneirinho, Cascalho Rico, Cássia, Centralina, Claraval, Comendador Gomes, Conceição das Alagoas, Conquista, Cruzeiro da Fortaleza, Delta, Douradoquara, Estrela do Sul, Fronteira, Frutal, Grupiara, Guimarães, Gurinhatã, Ibiraci, Indianópolis, Ipiaçu, Iraí de Minas, Itamogi, Itapagipe, Ituiutaba, Iturama, Limeira do Oeste, Monte Alegre de Minas, Monte Carmelo, Nova Ponte, Patrocínio, Pedrinópolis, Perdizes, Pirajuba, Planura, Prata, Romaria, Sacramento, Santa Juliana, Santa Vitória, São Francisco de Sales, São Tomás de Aquino, Serra do Salitre, Tupaciguara, Uberaba, Uberlândia, União de Minas e Veríssimo.

SECA EXTREMA (S3): Sem municípios na categoria.

SECA EXCEPCIONAL (S4): Sem municípios na categoria.

SEM SECA RELATIVA + SECA FRACA (S0): Sem municípios na categoria.

SECA FRACA (S0) + SECA MODERADA (S1): Águas Formosas, Albertina, Além Paraíba, Ataléia, Bertópolis, Bicas, Bocaiúva, Botumirim, Carbonita, Careçu, Chácara, Conceição das Pedras, Congonhal, Couto de Magalhães de Minas, Crisólita, Cristina, Diamantina, Divinolândia de Minas, Dom Viçoso, Espinosa, Espírito Santo do Dourado, Felício dos Santos, Frei Gaspar, Gameleiras, Gonzaga, Governador Valadares, Grão Mogol, Guanhães, Guarará, Heliadora, Ipuiúna, Itacambira, Jacutinga, Jampruca, Juiz de Fora, Lima Duarte, Machacalis, Mamonas, Mar de Espanha, Maria da Fé, Materlândia, Mato Verde, Monte Azul, Natércia, Nova Módica, Novo Oriente de Minas, Ouro Fino, Ouro Verde de Minas, Palmópolis, Passa Quatro, Pavão, Pequeri, Riacho dos Machados, Rio do Prado, Rio Pardo de Minas, Rio Preto, Rio Vermelho, Rubim, Sabinópolis, Santa Bárbara do Monte Verde, Santa Efigênia de Minas, Santa Helena de Minas, Santa Rita de Caldas, Santa Rita de Jacutinga, Santo Antônio do Aventureiro, Santo Antônio do Itambé, Santo Antônio do Jacinto, São Geraldo da Piedade, São José do Divino, Senador Cortes, Senador Modestino Gonçalves, Serra Azul de Minas, Serranópolis de Minas, Serro, Silvianópolis, Teófilo Otoni, Virgínia, Virgínia e Volta Grande.

SECA MODERADA (S1) + SECA GRAVE (S2): Arapuá, Campos Altos, Carmo do Paranaíba, Coromandel, Delfinópolis, Fortaleza de Minas, Guaranésia, Guarda-Mor, Ibiá, Itaú de Minas, Jacuí, Lagamar, Lagoa Formosa, Medeiros, Monte Santo de Minas, Paracatu, Passos, Patos de Minas, Pratápolis, Pratinha, Presidente Olegário, Rio Paranaíba, São Roque de Minas, São Sebastião do Paraíso, Tapira e Vazante.

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): Sem municípios na categoria.

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): Sem municípios na categoria.

Municípios por Categoria de Seca

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.

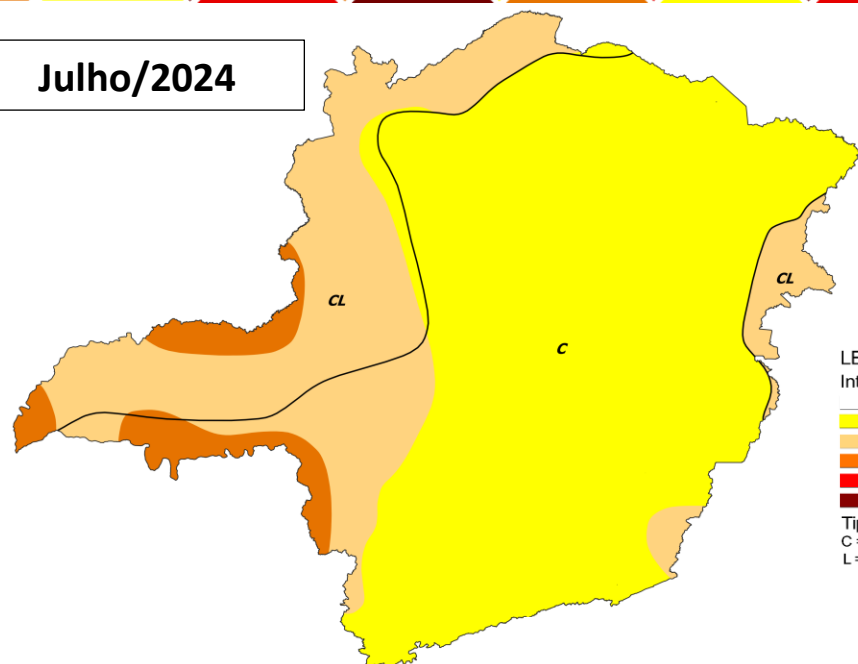
SEM SECA RELATIVA + SECA FRACA (S0) + SECA MODERADA (S1) + SECA GRAVE (S2) + SECA EXTREMA (S3): Sem municípios na categoria.

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

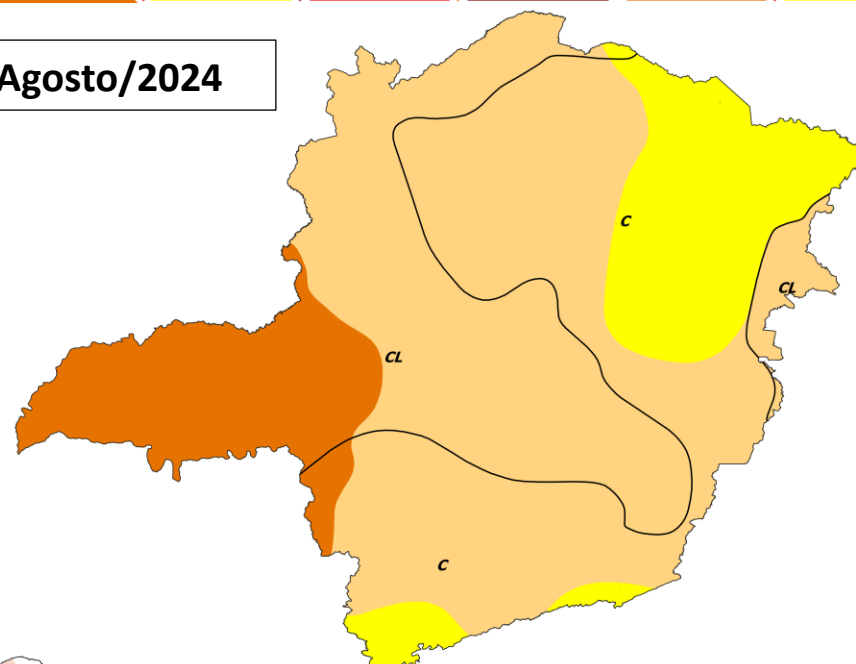
SEM SECA RELATIVA + SECA FRACA (S0) + SECA MODERADA (S1) + SECA GRAVE (S2) + SECA EXTREMA (S3) + SECA EXCEPCIONAL (S4): Sem municípios na categoria.

Alterações Mensais de Categoria de Severidade

Julho/2024



Agosto/2024



LEGENDA

Intensidade:

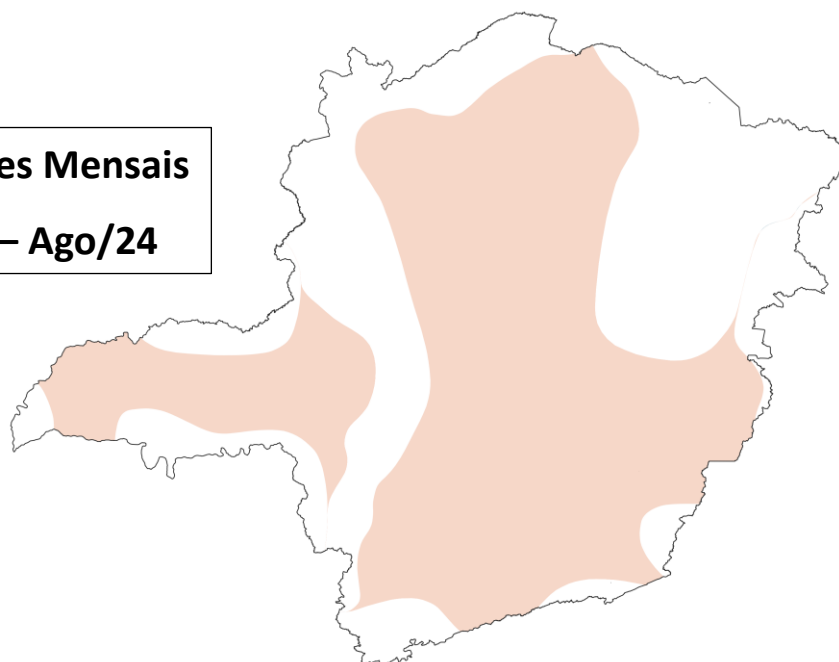
- Sem Seca Relativa
- S0 Seca Fraca
- S1 Seca Moderada
- S2 Seca Grave
- S3 Seca Extrema
- S4 Seca Excepcional

Tipos de Impacto:

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

Alterações Mensais

Jul/24 – Ago/24



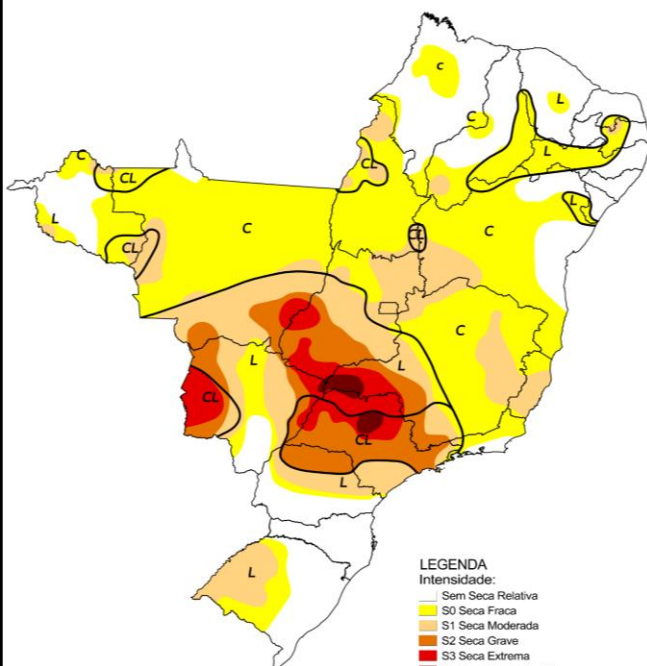
LEGENDA

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 - Agosto

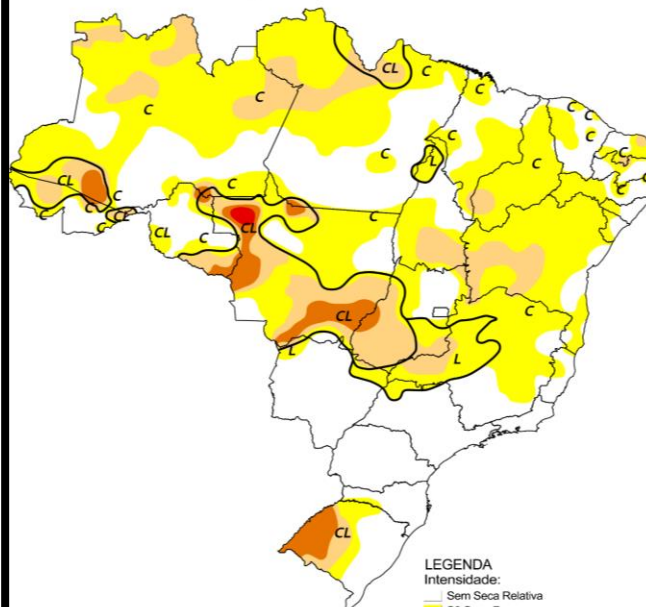
Monitor de Secas Agosto/2022



Elaborado em: 20/09/2022

 Monitor
de Secas

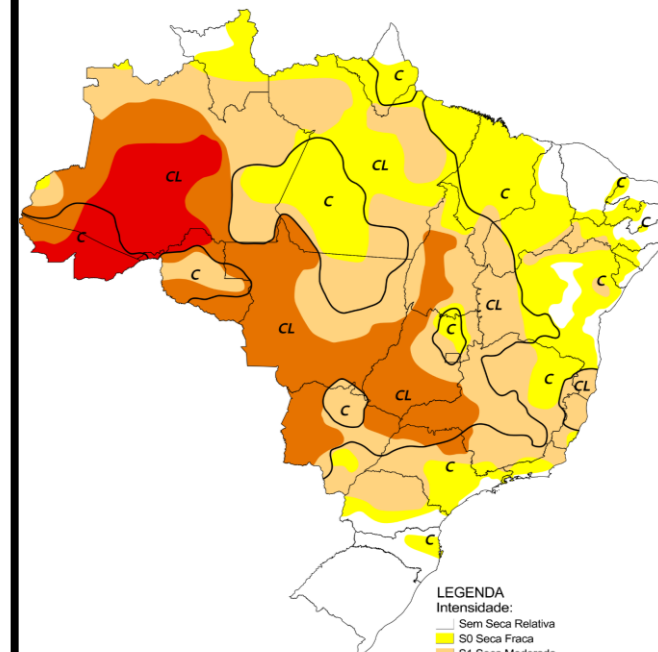
Monitor de Secas Agosto/2023



Elaborado em: 19/09/2023

 Monitor
de Secas

Monitor de Secas Agosto/2024



Elaborado em: 16/09/2024

 Monitor
de Secas