



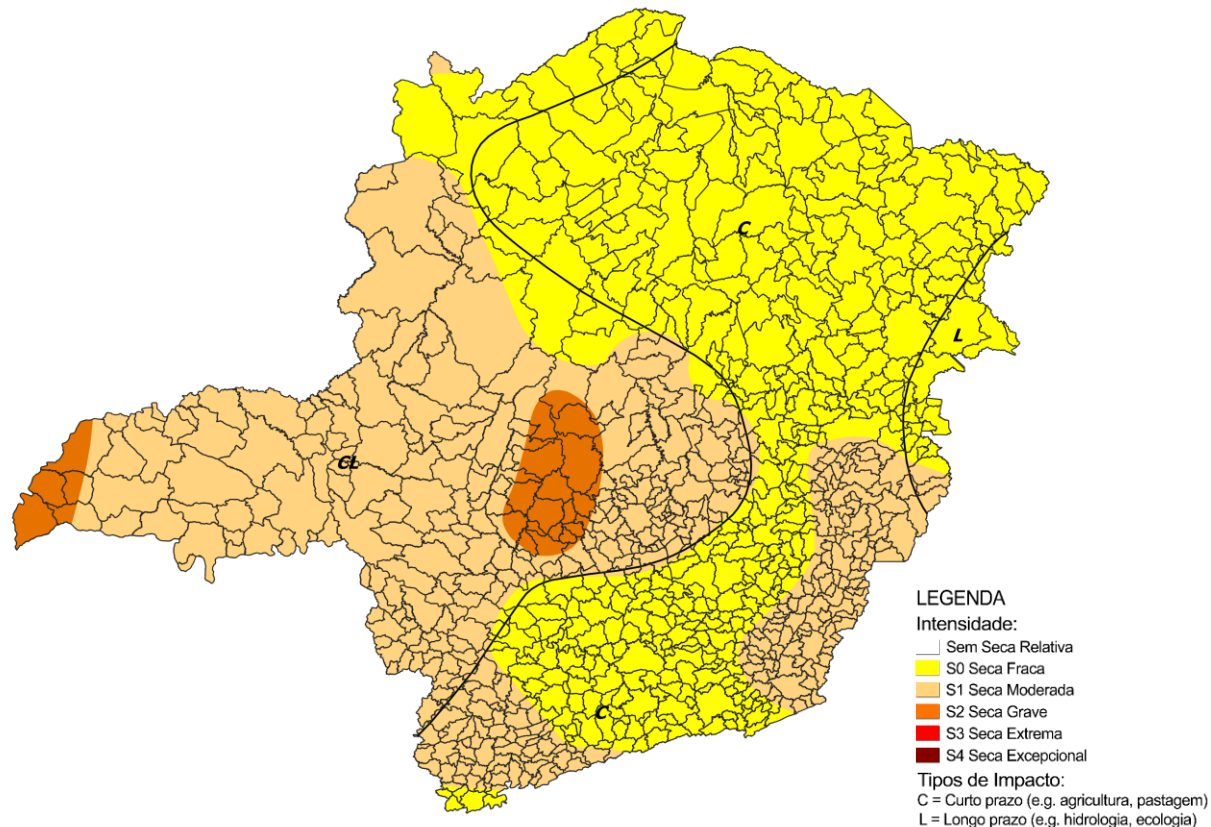
Monitor de Secas

Informativo de acompanhamento mensal da situação da seca em Minas Gerais

Monitor de Secas – Novembro/2024

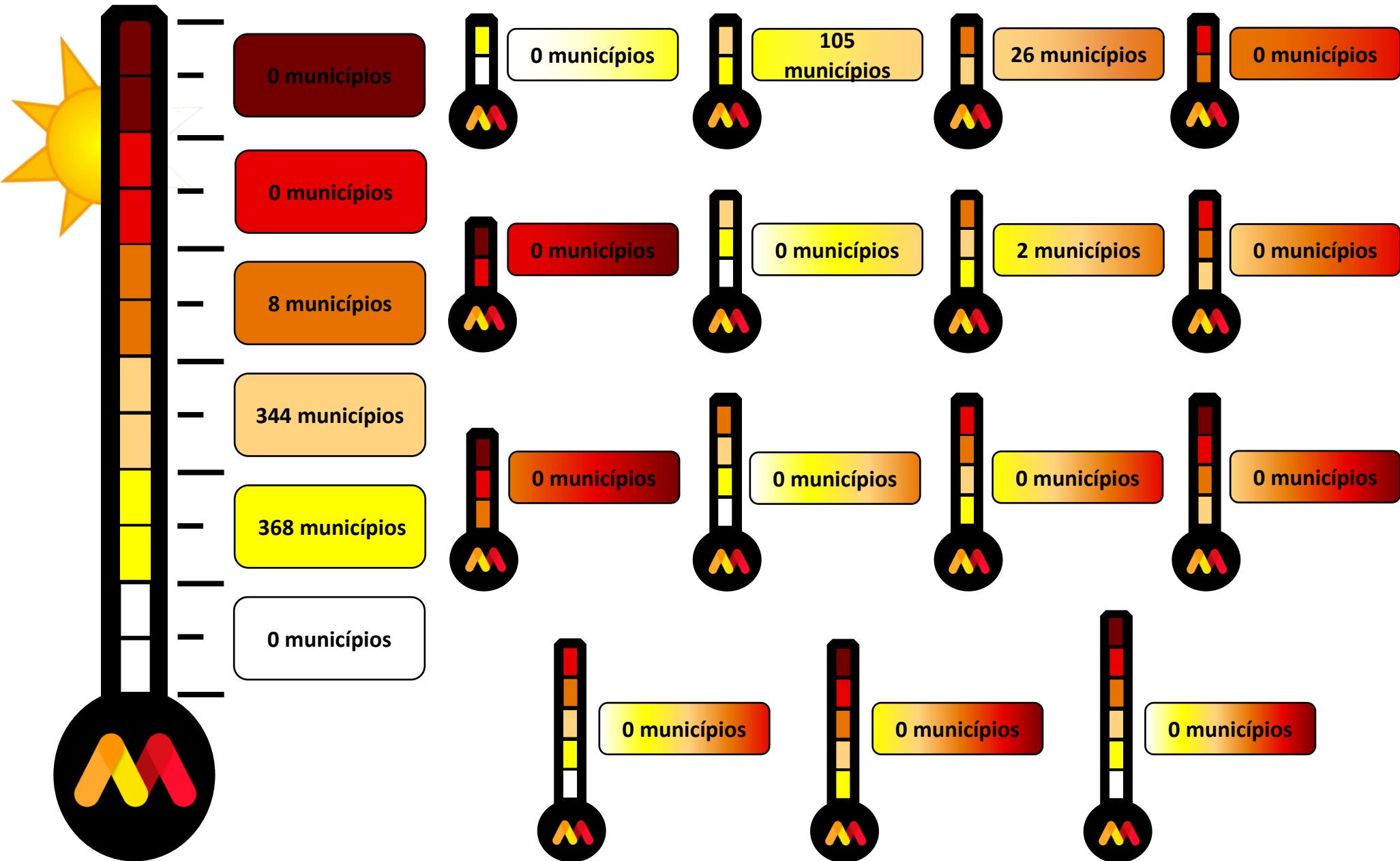
Síntese:

Em Minas Gerais, devido às chuvas acima da média, houve o recuo da seca grave (S2) no oeste, e da seca moderada (S1) no norte e leste. Os impactos são de curto e longo prazo (CL) no oeste e centro, 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.



Municípios por Categoria de Seca

SEM SECA RELATIVA: Sem municípios na categoria.

SECA FRACA (SO): Águas Formosas, Acaiaca, Água Boa, Aguanil, Águas Vermelhas, Aiuruoca, Alfredo Vasconcelos, Almenara, Alto Rio Doce, Alvinópolis, Amparo da Serra, Andrelândia, Angelândia, Antônio Carlos, Antônio Dias, Aracitaba, Araçuaí, Arantina, Aricanduva, Ataléia, Baependi, Bandeira, Barbacena, Barra Longa, Barroso, Bela Vista de Minas, Belmiro Braga, Belo Vale, Berilo, Berizal, Bertópolis, Bias Fortes, Bicas, Bom Jardim de Minas, Bom Sucesso, Bonito de Minas, Botumirim, Brás Pires, Brasília de Minas, Braúnas, Cachoeira de Pajeú, Camacho, Camanducaia, Campanário, Campo Azul, Campo Belo, Cana Verde, Candeias, Cantagalo, Capela Nova, Capelinha, Capitão Enéas, Caraí, Caranaíba, Carandaí, Carbonita, Carlos Chagas, Carmo da Cachoeira, Carmo da Mata, Carmópolis de Minas, Carrancas, Carvalhos, Casa Grande, Catas Altas, Catas Altas da Noruega, Catuji, Catuti, Caxambu, Central de Minas, Chácara, Chapada do Norte, Chapada Gaúcha, Chiador, Cipotânea, Claro dos Poções, Coluna, Comercinho, Conceição da Barra de Minas, Conceição do Rio Verde, Cônego Marinho, Congonhas, Conselheiro Lafaiete, Coqueiral, Coração de Jesus, Coroaci, Coronel Fabriciano, Coronel Murta, Coronel Pacheco, Coronel Xavier Chaves, Couto de Magalhães de Minas, Crisólita, Cristais, Cristália, Cristiano Ottoni, Cruzília, Cuparaque, Curral de Dentro, Desterro de Entre Rios, Desterro do Melo, Diogo de Vasconcelos, Dionísio, Divino das Laranjeiras, Divinolândia de Minas, Divisa Alegre, Divisópolis, Dom Silvério, Dores de Campos, Engenheiro Navarro, Entre Rios de Minas, Espinosa, Ewbank da Câmara, Extrema, Felício dos Santos, Felisburgo, Francisco Badaró, Francisco Dumont, Francisco Sá, Franciscópolis, Frei Gaspar, Frei Inocêncio, Frei Lagonegro, Fronteira dos Vales, Fruta de Leite, Gameleiras, Glaucilândia, Goiabeira, Gonzaga, Grão Mogol, Guaraciaba, Guaraciama, Guarará, Ibertioga, Ibiaí, Ibiracatu, Ibituruna, Icaraí de Minas, Ijaci, Indaiabira, Ingaí, Ipatinga, Itabirinha, Itacambira, Itacarambi, Itaipé, Itamarandiba, Itambacuri, Itaobim, Itaverava, Itinga, Itumirim, Itutinga, Jacinto, Jaguarapu, Jaíba, Jampruca, Janaúba, Januária, Japonvar, Jeceaba, Jenipapo de Minas, Jequitaiá, Jequitinhonha, Joáima, Joanésia, João Monlevade, Jordânia, José Gonçalves de Minas, José Raydan, Josenópolis, Juiz de Fora, Juramento, Juvenília, Ladainha, Lagoa dos Patos, Lagoa Dourada, Lamim, Lavras, Leme do Prado, Liberdade, Lima Duarte, Lontra, Luislândia, Luminárias, Machacalis, Madre de Deus de Minas, Malacacheta, Mamonas, Manga, Mantena, Mar de Espanha, Mariana, Marilac, Marliéria, Mata Verde, Materlândia, Mathias Lobato, Matias Barbosa, Matias Cardoso, Mato Verde, Medina, Mendes Pimentel, Mercês, Mesquita, Minas Novas, Minduri, Mirabela, Miravânia, Moeda, Montalvânia, Monte Azul, Monte Formoso, Montes Claros, Montezuma, Nacip Raydan, Nanuque, Nazareno, Nepomuceno, Ninheira, Nova Belém, Nova Era, Nova Módica, Nova Porteirinha, Novo Cruzeiro, Novo Oriente de Minas, Novorizonte, Olaria, Olhos-d'Água, Oliveira, Oliveira Fortes, Oratórios, Ouro Branco, Ouro Preto, Ouro Verde de Minas, Padre Carvalho, Padre Paraíso, Pai Pedro, Paiva, Palmópolis, Passa Tempo, Passa Vinte, Patis, Paulistas, Pavão, Peçanha, Pedra Azul, Pedras de Maria da Cruz, Pedro Teixeira, Pequeri, Perdões, Pescador, Piau, Piedade de Ponte Nova, Piedade do Rio Grande, Piedade dos Gerais, Pintópolis, Piracema, Piranga, Pirapora, Ponte Nova, Ponto Chique, Ponto dos Volantes, Porteirinha, Porto Firme, Poté, Prados, Presidente Bernardes, Queluzito, Resende Costa, Ressaquinha, Riacho dos Machados, Ribeirão Vermelho, Rio Casca, Rio do Prado, Rio Doce, Rio Espera, Rio Pardo de Minas, Rio Piracicaba, Rio Preto, Rio Vermelho, Ritópolis, Rubelita, Rubim, Salinas, Salto da Divisa, 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 Helena de Minas, Santa Maria do Salto, Santa Maria do Suaçuí, Santa Rita de Ibitipoca, Santa Rita de Jacutinga, Santana da Vargem, Santana do Deserto, Santana do Garambéu, Santana do Jacaré, Santana dos Montes, Santo Antônio do Amparo, Santo Antônio do Gramma, Santo Antônio do Jacinto, Santo Antônio do Retiro, Santos Dumont, São Bento Abade, São Brás do Suaçuí, São Domingos do Prata, São Félix de Minas, São Francisco, São Francisco de Paula, São Geraldo do Baixo, São Gonçalo do Rio Preto, São João da Lagoa, São João da Ponte, São João das Missões, São João del Rei, São João do Manteninha, São João do Pacuí, São João do Paraíso, São João Evangelista, São José da Safira, São José do Divino, São José do Goiabal, São José do Jacuri, São Lourenço, São Pedro do Suaçuí, São Pedro dos Ferros, São Romão, São Sebastião do

Municípios por Categoria de Seca

Maranhão, São Tiago, São Tomé das Letras, São Vicente de Minas, Sapucaí-Mirim, Sardoá, Sem-Peixe, Senador Modestino Gonçalves, Senhora de Oliveira, Senhora dos Remédios, Seritinga, Serra Azul de Minas, Serra dos Aimorés, Serranópolis de Minas, Serranos, Setubinha, Simão Pereira, Soledade de Minas, Taiobeiras, Teófilo Otoni, Timóteo, Tiradentes, Toledo, Três Corações, Três Pontas, Turmalina, Ubaí, Umburatiba, Urucânia, Urucuaia, Vargem Grande do Rio Pardo, Varginha, Várzea da Palma, Varzelândia, Verdelândia, Veredinha, Virgem da Lapa, Virginópolis, Virgolândia

SECA MODERADA (S1): Água Comprida, Abadia dos Dourados, Aimorés, Albertina, Alfenas, Alpercata, Alpinópolis, Alterosa, Alto Caparaó, Alto Jequitibá, Alvarenga, Alvorada de Minas, Andradas, Antônio Prado de Minas, Araçaí, Araguari, Araponga, Araporã, Arapuá, Araxá, Arceburgo, Arcos, Areado, Astolfo Dutra, Augusto de Lima, Baldim, Bambuí, Bandeira do Sul, Barão do Monte Alto, Belo Horizonte, Betim, Bom Jesus da Penha, Bom Repouso, Borda da Mata, Botelhos, Brazópolis, Bueno Brandão, Bugre, Cabeceira Grande, Cabo Verde, Cachoeira da Prata, Cachoeira de Minas, Cachoeira Dourada, Caetanópolis, Caiana, Cajuri, Caldas, Campestre, Campina Verde, Campo Florido, Campos Altos, Canaã, Canápolis, Caparaó, Capetinga, Capim Branco, Capinópolis, Capitão Andrade, Capitólio, Caputira, Carangola, Careagu, Carmésia, Carmo do Cajuru, Carmo do Paranaíba, Carmo do Rio Claro, Carvalhópolis, Cascalho Rico, Cássia, Cataguases, Cedro do Abaeté, Centralina, Chalé, Claraval, Coimbra, Comendador Gomes, Conceição da Aparecida, Conceição das Alagoas, Conceição das Pedras, Conceição de Ipanema, Conceição do Mato Dentro, Conceição dos Ouros, Confins, Congonhal, Congonhas do Norte, Conquista, Consolação, Contagem, Cordisburgo, Cordislândia, Coromandel, Córrego Danta, Cristina, Cruzeiro da Fortaleza, Delfim Moreira, Delfinópolis, Delta, Descoberto, Divinésia, Divino, Divisa Nova, Dom Bosco, Dom Cavati, Dom Joaquim, Dom Viçoso, Dona Euzébia, Dorésópolis, Douradoquara, Durandé, Engenheiro Caldas, Entre Folhas, Ervália, Esmeraldas, Espera Feliz, Espírito Santo do Dourado, Estiva, Estrela Dalva, Estrela do Sul, Eugenópolis, Fama, Faria Lemos, Fernandes Tourinho, Fervedouro, Florestal, Fortaleza de Minas, Fortuna de Minas, Fronteira, Frutal, Funilândia, Gouveia, Grupiara, Guaranésia, Guarani, Guarda-Mor, Guaxupé, Guidoal, Guimarães, Guiricema, Gurinhatã, Heliadora, Iapu, Ibiá, Ibiraci, Ibitiré, Ibitiúra de Minas, Igarapé, Igaratinga, Iguatama, Imbé de Minas, Inconfidentes, Indianópolis, Inhapim, Inhaúma, Inimutaba, Ipaba, Ipanema, Ipiacu, Ipuíuna, Iraí de Minas, Itajubá, Itamarati de Minas, Itambé do Mato Dentro, Itamogi, Itanhandu, Itanhomi, Itapagipe, Itatiaiuçu, Itaú de Minas, Itaúna, Ituiutaba, Jaboticatubas, Jacuí, Jacutinga, Jequitibá, Juatuba, Juruaia, Lagamar, Lagoa Formosa, Lagoa Grande, Lagoa Santa, Lajinha, Laranjal, Leopoldina, Luisburgo, Machado, Manhuaçu, Manhumirim, Maria da Fé, Mário Campos, Marmelópolis, Martins Soares, Mateus Leme, Matipó, Matozinhos, Matutina, Medeiros, Miradouro, Miraí, Monjolos, Monte Alegre de Minas, Monte Belo, Monte Carmelo, Monte Santo de Minas, Monte Sião, Morro do Pilar, Muriaé, Mutum, Muzambinho, Naque, Natalândia, Natércia, Nova Ponte, Nova Resende, Nova União, Olímpio Noronha, Orizânia, Ouro Fino, Pains, Palma, Pará de Minas, Paracatu, Paraopeba, Passa Quatro, Passabém, Passos, Patos de Minas, Patrocínio, Patrocínio do Muriaé, Pedra Bonita, Pedra Dourada, Pedralva, Pedrinópolis, Pedro Leopoldo, Pequi, Perdizes, Periquito, Piedade de Caratinga, Pimenta, Pirajuba, Piranguçu, Piranguinho, Pirapetinga, Piraúba, Piumhi, Planura, Poço Fundo, Poços de Caldas, Pocrane, Pouso Alegre, Prata, Pratápolis, Pratinha, Presidente Juscelino, Presidente Kubitschek, Presidente Olegário, Prudente de Moraes, Raposos, Recreio, Reduto, Ribeirão das Neves, Rio Paranaíba, Rodeiro, Romaria, Rosário da Limeira, Sabará, Sacramento, Santa Bárbara do Leste, Santa Juliana, Santa Luzia, Santa Margarida, Santa Rita de Caldas, Santa Rita de Minas, Santa Rita do Itueto, Santa Rita do Sapucaí, Santa Rosa da Serra, Santana de Cataguases, Santana de Pirapama, Santana do Manhuaçu, Santana do Riacho, Santo Antônio do Rio Abaixo, Santo Hipólito, São Domingos das Dores, São Francisco de Sales, São Francisco do Glória, São Geraldo, São Gonçalo do Sapucaí, São Gotardo, São João Batista do Glória, São João da Mata, São João do Manhuaçu, São João do Oriente, São Joaquim de Bicas, São José da Barra, São José da Lapa, São José da Varginha, São José do Alegre, São José do Mantimento, São Miguel do Anta, São Pedro da União, São Roque de Minas, São Sebastião da Bela Vista, São Sebastião da Vargem Alegre, São Sebastião do Anta, São Sebastião do Paraíso, São Sebastião do Rio Preto,

Municípios por Categoria de Seca

São Tomás de Aquino, Sarzedo, Senador Amaral, Senador José Bento, Sericita, Serra da Saudade, Serra do Salitre, Serrania, Sete Lagoas, Silvianópolis, Simonésia, Sobrália, Taparuba, Tapira, Tapiraí, Taquaraçu de Minas, Tarumirim, Tiros, Tocantins, Tocos do Moji, Tombos, Tumiritinga, Tupaciguara, Turvolândia, Ubá, Ubaporanga, Uberaba, Uberlândia, Vargem Alegre, Vargem Bonita, Varjão de Minas, Vazante, Veríssimo, Vermelho Novo, Vespasiano, Vieiras, Virgínia, Visconde do Rio Branco e Wenceslau Braz.

SECA GRAVE (S2): Araújos, Bom Despacho, Carneirinho, Leandro ferreira, Limeira do Oeste, Martinho Campos, Moema e Perdigão.

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): Abre Campo, Açucena, Alagoa, Além Paraíba, Argirita, Arinos, Barão de Cocais, Belo Oriente, Boa Esperança, Bocaina de Minas, Bocaiúva, Bom Jesus do Amparo, Bom Jesus do Galho, Bonfim, Bonfinópolis de Minas, Brasilândia de Minas, Brumadinho, Buenópolis, Buritis, Buritizeiro, Caeté, Cambuí, Cambuquira, Campanha, Campo do Meio, Campos Gerais, Caratinga, Carmo de Minas, Cláudio, Conselheiro Pena, Córrego do Bom Jesus, Córrego Fundo, Córrego Novo, Crucilândia, Datas, Diamantina, Dolores de Guanhanes, Dolores do Turvo, Elói Mendes, Ferros, Formiga, Formoso, Galiléia, Goianá, Gonçalves, Governador Valadares, Guanhanes, Guapé, Ilícinea, Itabira, Itabirito, Itaguara, Itamonte, Itapecerica, Itapeva, Itueta, Jequeri, Jesuânia, João Pinheiro, Joaquim Felício, Lambari, Lassance, Maripá de Minas, Monsenhor Paulo, Munhoz, Nova Lima, Paraguaçu, Paraisópolis, Paula Cândido, Pedra do Anta, Pedra do Indaiá, Pingo-d'Água, Pouso Alto, Raul Soares, Resplendor, Riachinho, Rio Acima, Rio Manso, Rio Novo, Rio Pomba, Rochedo de Minas, Sabinópolis, Santa Bárbara, Santa Fé de Minas, Santa Maria de Itabira, Santana do Paraíso, Santo Antônio do Aventureiro, Santo Antônio do Itambé, São Geraldo da Piedade, São Gonçalo do Abaeté, São Gonçalo do Rio Abaixo, São João Nepomuceno, São Sebastião do Oeste, São Sebastião do Rio Verde, Senador Cortes, Senador Firmino, Senhora do Porto, Serro, Silveirânia, Tabuleiro, Teixeiras, Unaí, Uruana de Minas, Viçosa e Volta Grande.

SECA MODERADA (S1) + SECA GRAVE (S2): Abaeté, Biquinhas, Conceição do Pará, Curvelo, Divinópolis, Dolores do Indaiá, Estrela do Indaiá, Felixlândia, Iturama, Japaraíba, Lagoa da Prata, Luz, Maravilhas, Morada Nova de Minas, Morro da Garça, Nova Serrana, Onça de Pitangui, Paineiras, Papagaios, Pitangui, Pompéu, Quartel Geral, Santa Vitória, Santo Antônio do Monte, São Gonçalo do Pará e União de Minas.

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): Corinto e Três Marias.

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.

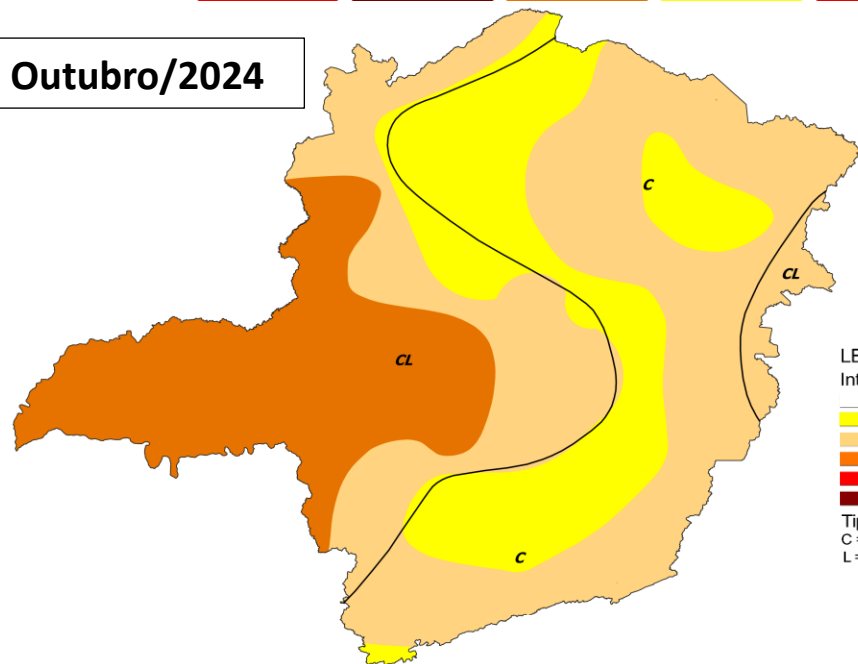
SEM SECA RELATIVA + SECA FRACA (S0) + SECA MODERADA (S1) + SECA GRAVE (S2) + SECA EXTREMA (S3): Sem municípios na categoria.

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

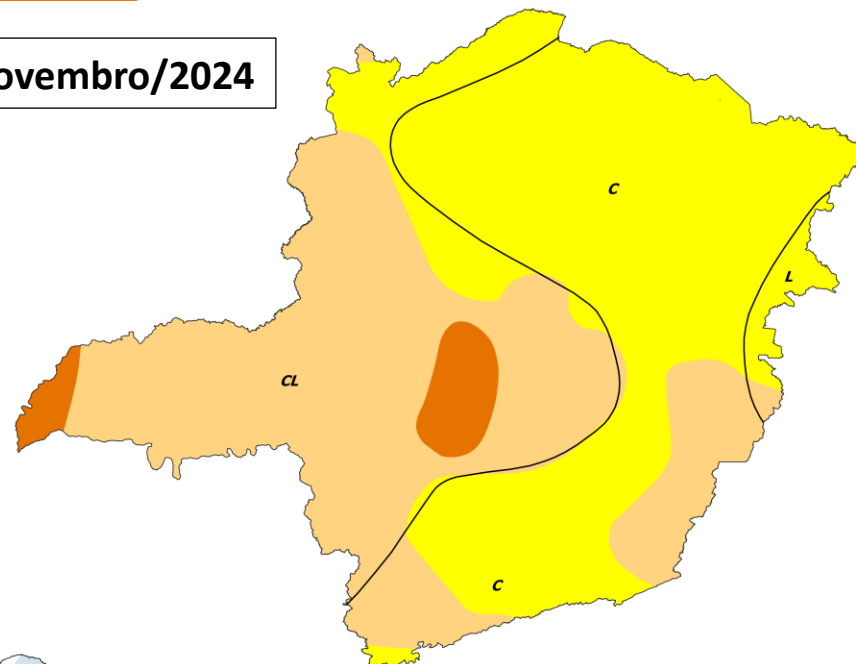
SEM SECA RELATIVA + SECA FRACA (S0) + SECA MODERADA (S1) + SECA GRAVE (S2) + SECA EXTREMA (S3) + SECA EXCEPCIONAL (S4): Sem municípios na categoria.

Alterações Mensais de Categoria de Severidade

Outubro/2024



Novembro/2024



LEGENDA

Intensidade:

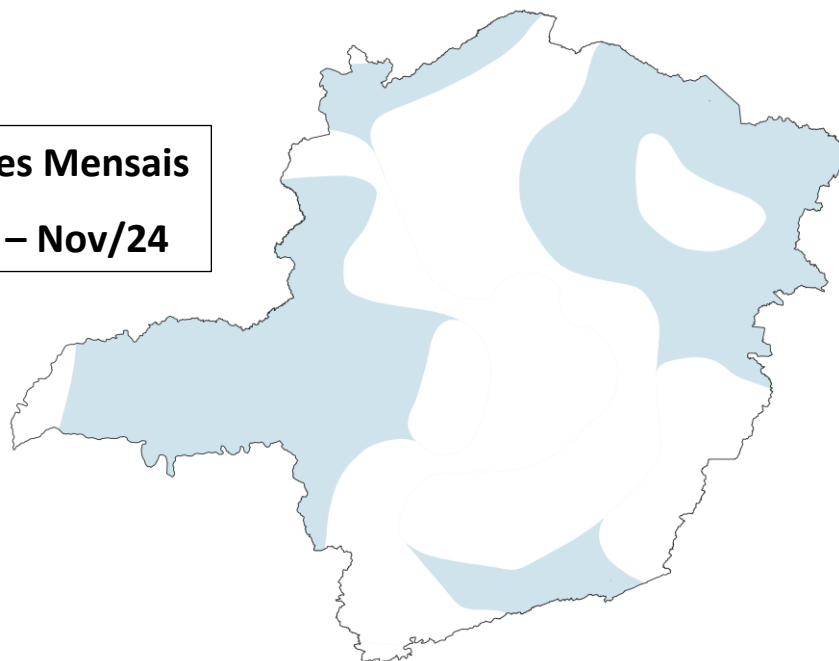
- Sem Seca Relativa
- S0 Seca Fraca
- S1 Seca Moderada
- S2 Seca Grave
- S3 Seca Extrema
- S4 Seca Excepcional

Tipos de Impacto:

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

Alterações Mensais

Out/24 – Nov/24



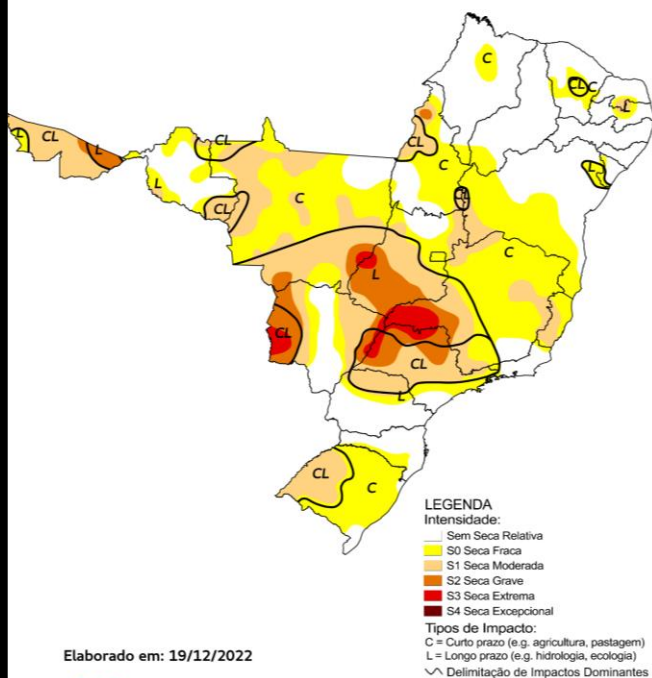
LEGENDA

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 - Novembro

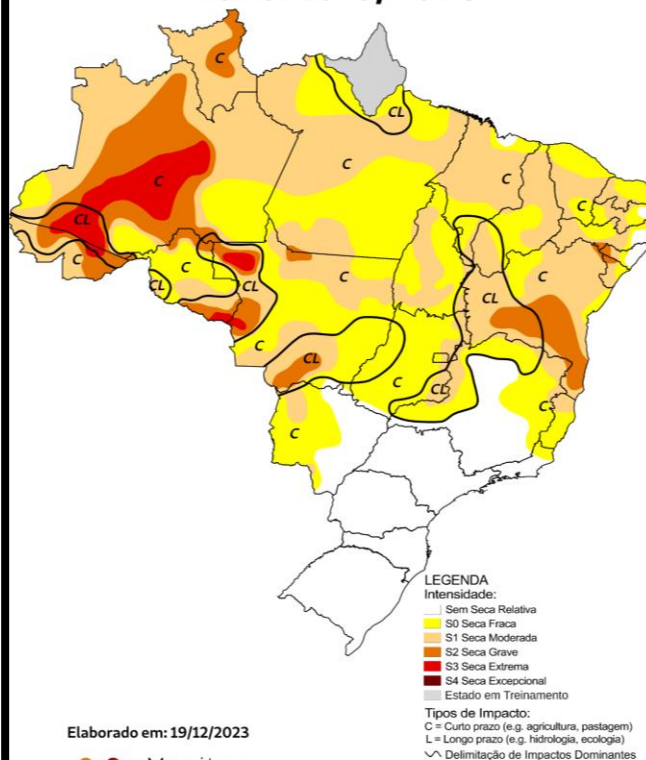
Monitor de Secas Novembro/2022



Elaborado em: 19/12/2022

 Monitor
de Secas

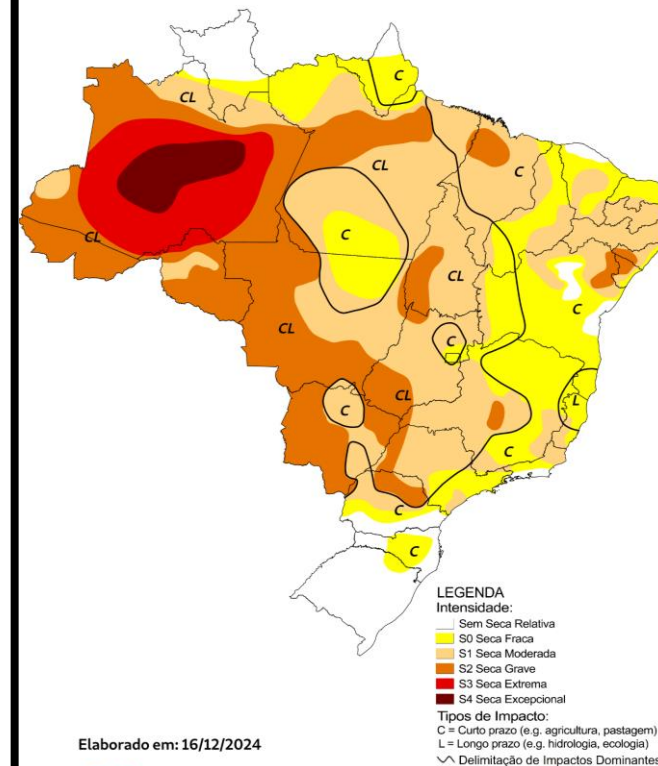
Monitor de Secas Novembro/2023



Elaborado em: 19/12/2023

 Monitor
de Secas

Monitor de Secas Novembro/2024



Elaborado em: 16/12/2024

 Monitor
de Secas