



# Monitor de Secas

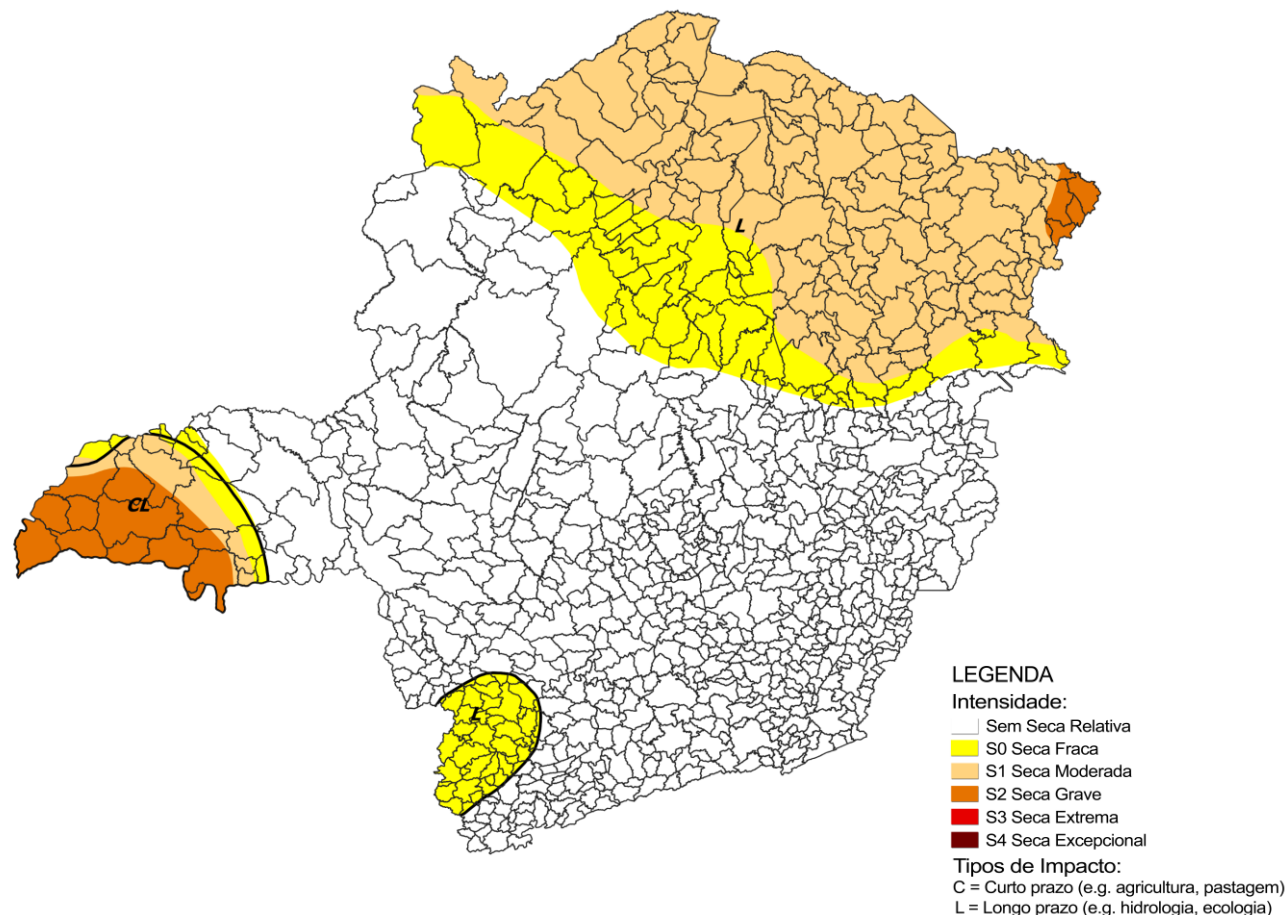
Informativo de acompanhamento mensal da situação da seca em Minas Gerais

Abril/2020  
Edição nº 04/2020

# Monitor de Secas - Março/2020

## Narrativa:

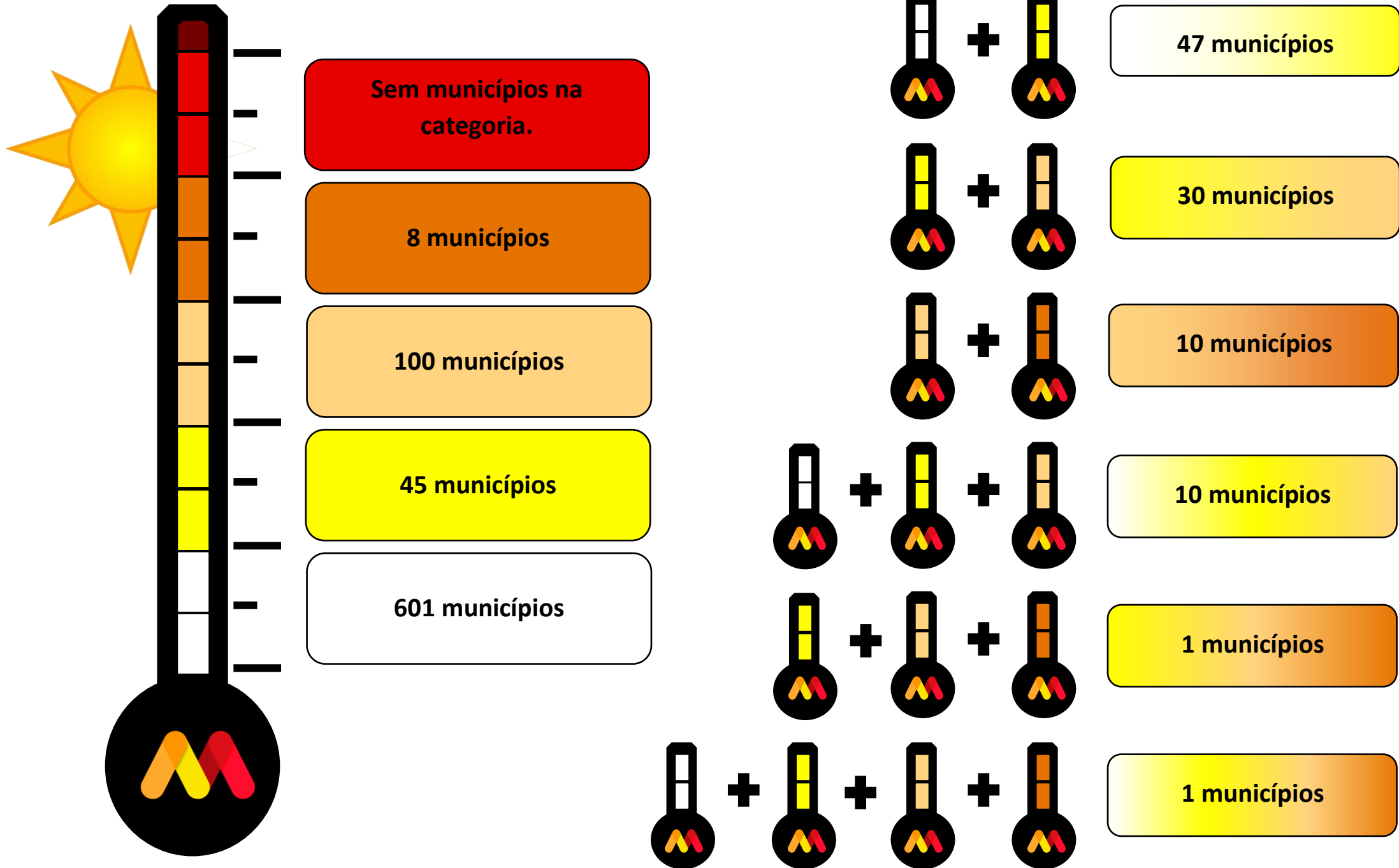
Em Minas Gerais foram observados valores positivos de anomalia de precipitação, exceto no Triângulo Mineiro e na mesorregião do Sul e Sudoeste de Minas. Com base nos indicadores, houve recuo da categoria de S0 (seca fraca) na faixa oeste do Estado (entre o Triângulo e o Noroeste). Outro destaque foi a regressão da seca grave (S2) para seca moderada (S1) no norte e no noroeste de Minas, enquanto no extremo nordeste do estado (mesorregião do Jequitinhonha), próximo à divisa com a Bahia, houve piora na condição de seca, passando de moderada (S1) para grave (S2). Os impactos associados à seca em Minas Gerais sofreram alterações no norte do estado, passando a ser apenas 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

**SEM SECA RELATIVA:** Água Comprida, Abadia dos Dourados, Abaeté, Abre Campo, Acaiaca, Açucena, Aguanil, Aimorés, Aiuruoca, Alagoa, Além Paraíba, Alfredo Vasconcelos, Alpercata, Alpinópolis, Alto Caparaó, Alto Jequitibá, Alto Rio Doce, Alvarenga, Alvinópolis, Alvorada de Minas, Amparo da Serra, Andrelândia, Antônio Carlos, Antônio Dias, Antônio Prado de Minas, Araçá, Aracitaba, Araguari, Arantina, Araponga, Arapuá, Araújos, Araxá, Arceburgo, Arcos, Argirita, Astolfo Dutra, Ataléia, Augusto de Lima, Baependi, Baldim, Bambuí, Barão de Cocais, Barão do Monte Alto, Barbacena, Barra Longa, Barroso, Bela Vista de Minas, Belmiro Braga, Belo Horizonte, Belo Oriente, Belo Vale, Betim, Bias Fortes, Bicas, 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, Brás Pires, Brasilândia de Minas, Braúnas, Brazópolis, Brumadinho, Bugre, Cabeceira Grande, Cachoeira da Prata, Cachoeira de Minas, Caetanópolis, Caeté, Caiana, Cajuri, Camacho, Camanducaia, Cambuí, Cambuquira, Campanha, Campo Belo, Campos Altos, Cana Verde, Canaã, Candeias, Cantagalo, Caparaó, Capela Nova, Capetinga, Capim Branco, Capitão Andrade, Capitólio, Caputira, Caranaíba, Carandaí, Carangola, Caratinga, Careagu, Carmésia, Carmo da Cachoeira, Carmo da Mata, Carmo de Minas, Carmo do Cajuru, Carmo do Paranaíba, Carmópolis de Minas, Carrancas, Carvalhos, Casa Grande, Cascalho Rico, Cássia, Cataguases, Catas Altas, Catas Altas da Noruega, Caxambu, Cedro do Abaeté, Central de Minas, Chácara, Chalé, Chiador, Cipotânea, Claraval, Cláudio, Coimbra, Conceição da Barra de Minas, Conceição das Pedras, Conceição de Ipanema, Conceição do Mato Dentro, Conceição do Pará, Conceição do Rio Verde, Conceição dos Ouros, Confins, Congonhas, Congonhas do Norte, Conquista, Conselheiro Lafaiete, Conselheiro Pena, Consolação, Contagem, Coqueiral, Cordisburgo, Corinto, Coroaci, Coromandel, Coronel Fabriciano, Coronel Pacheco, Coronel Xavier Chaves, Córrego Danta, Córrego do Bom Jesus, Córrego Fundo, Córrego Novo, Cristais, Cristiano Ottoni, Cristina, Crucilândia, Cruzeiro da Fortaleza, Cruzília, Cuparaque, Curvelo, Datas, Delfim Moreira, Delfinópolis, Delta, Descoberto, Desterro de Entre Rios, Desterro do Melo, Diogo de Vasconcelos, Dionísio, Divinésia, Divino, Divino das Laranjeiras, Divinolândia de Minas, Divinópolis, Dom Bosco, Dom Cavati, Dom Joaquim, Dom Silvério, Dom Viçoso, Dona Euzébia, Dolores de Campos, Dolores de Guanhães, Dolores do Indaiá, Dolores do Turvo, Doloresópolis, Douradoquara, Durandé, Engenheiro Caldas, Entre Folhas, Entre Rios de Minas, Ervália, Esmeraldas, Espera Feliz, Estiva, Estrela Dalva, Estrela do Indaiá, Estrela do Sul, Eugénópolis, Ewbank da Câmara, Extrema, Faria Lemos, Felixlândia, Fernandes Tourinho, Ferros, Fervedouro, Florestal, Formiga, Fortaleza de Minas, Fortuna de Minas, Frei Inocência, Funilândia, Galiléia, Goiabeira, Goianá, Gonçalves, Gonzaga, Gouveia, Governador Valadares, Grupiara, Guanhães, Guapé, Guaraciaba, Guaranésia, Guarani, Guarará, Guarda-Mor, Guidoal, Guimarães, Guiricema, Heliodora, Iapu, Ibertioga, Ibiá, Ibiraci, Ibitiré, Ibituruna, Igarapé, Igaratinga, Iguatama, Ijaci, Ilícinea, Imbé de Minas, Indianópolis, Ingaí, Inhapim, Inhaúma, Inimutaba, Ipaba, Ipanema, Ipatinga, Iraí de Minas, Itabira, Itabirinha, Itabirito, Itaguara, Itajubá, Itamarati de Minas, Itambé do Mato Dentro, Itamogi, Itamonte, Itanhandu, Itanhomi, Itapecerica, Itapeva, Itatiaiuçu, Itaú de Minas, Itaúna, Itaverava, Itueta, Itumirim, Itutinga, Jaboticatubas, Jacuí, Jaguaráçu, Jampruca, Japaraíba, Jeceaba, Jequeri, Jequitibá, Jesuânia, Joanésia, João Monlevade, João Pinheiro, Juatuba, Juiz de Fora, Lagamar, Lagoa da Prata, Lagoa Dourada, Lagoa Formosa, Lagoa Grande, Lagoa Santa, Lajinha, Lambari, Lamim, Laranjal, Lavras, Leandro ferreira, Leopoldina, Liberdade, Lima Duarte, Luisburgo, Luminárias, Luz, Madre de Deus de Minas, Manhuaçu, Manhumirim, Mantena, Mar de Espanha, Maravilhas, Maria da Fé, Mariana, Marilac, Mário Campos, Maripá de Minas, Marliéria, Marmelópolis, Martinho Campos, Martins Soares, Materlândia, Mateus Leme, Mathias Lobato, Matias Barbosa, Matipó, Matozinhos, Matutina, Medeiros, Mendes Pimentel, Mercês, Mesquita, Minduri, Miradouro, Mirai, Moeda, Moema, Monjolos, Monsenhor Paulo, Monte Carmelo, Monte Santo de Minas, Morada Nova de Minas, Morro da Garça, Morro do Pilar, Munhoz, Muriaé, Mutum, Nacip Raydan, Naque, Natalândia, Natércia, Nazareno, Nepomuceno, Nova Belém, Nova Era, Nova Lima, Nova Módica, Nova Ponte, Nova Serrana, Nova União, Olaria, Olímpio Noronha, Oliveira, Oliveira Fortes, Onça de Pitangui, Oratórios, Orizânia, Ouro Branco, Ouro Preto, Ouro Verde de Minas, Paineiras, Pains, Paiva, Palma, Papagaios, Pará de Minas, Paracatu, Paraíso, Paraopeba, Passa Quatro, Passa Tempo, Passa Vinte, Passabém, Passos, Patos de Minas, Patrocínio, Patrocínio do Muriaé, Paula Cândido, Paulistas, Peçanha, Pedra Bonita, Pedra do Anta, Pedra do Indaiá, Pedra Dourada, Pedralva, Pedrinópolis, Pedro Leopoldo, Pedro Teixeira, Pequeri, Pequi, Perdígão, Perdizes, Perdões, Periquito, Pescador, Piau, Piedade de Caratinga, Piedade de Ponte Nova, Piedade do Rio Grande, Piedade dos Gerais, Pimenta, Pingo-d'Água, Piracema, Piranga, Piranguçu, Piranguinho, Pirapetinga, Piraúba, Pitangui, Piumhi, Pocrane, Pompéu, Ponte Nova, Porto Firme, Pouso Alto, Prados, Pratápolis, Pratinha, Presidente Bernardes, Presidente Juscelino, Presidente Kubitschek, Presidente Olegário, Prudente de Moraes, Quartel Geral, Queluzito, Raposos, Raul Soares, Recreio, Reduto, Resende Costa, Resplendor, Ressaquinha, Ribeirão das Neves, Ribeirão Vermelho, Rio Acima, Rio Casca, Rio Doce, Rio Espera, Rio Manso, Rio Novo, Rio Paranaíba, Rio Piracicaba, Rio Pomba,



# Municípios por Categoria de Seca

São Gonçalo do Rio Preto, São Gonçalo do Sapucaí, São José da Safira, São José do Jacuri, São Pedro do Suaçuí, São Romão, Silvianópolis, Tocos do Moji, Três Pontas, Turvolândia, Uberlândia, Unaí, Uruana de Minas e Várzea da Palma.

**SECA FRACA (S0) + SECA MODERADA (S1):** Água Boa, Aricanduva, Bocaiúva, Brasília de Minas, Cachoeira Dourada, Canápolis, Capinópolis, Carbonita, Chapada Gaúcha, Coração de Jesus, Formoso, Francisco Sá, Franciscópolis, Grão Mogol, Icaraí de Minas, Ipiaçu, Itacambira, Itamarandiba, Luislândia, Mirabela, Montes Claros, Pavão, Pintópolis, Pirajuba, Planura, Poté, São Francisco, São Sebastião do Maranhão, Serra dos Aimorés e Ubaí.

**SECA MODERADA (S1) + SECA GRAVE (S2):** Comendador Gomes, Frutal, Gurinhatã, Ituiutaba, Jacinto, Jordânia, Rubim, Salto da Divisa, Santa Maria do Salto e Santo Antônio do Jacinto.

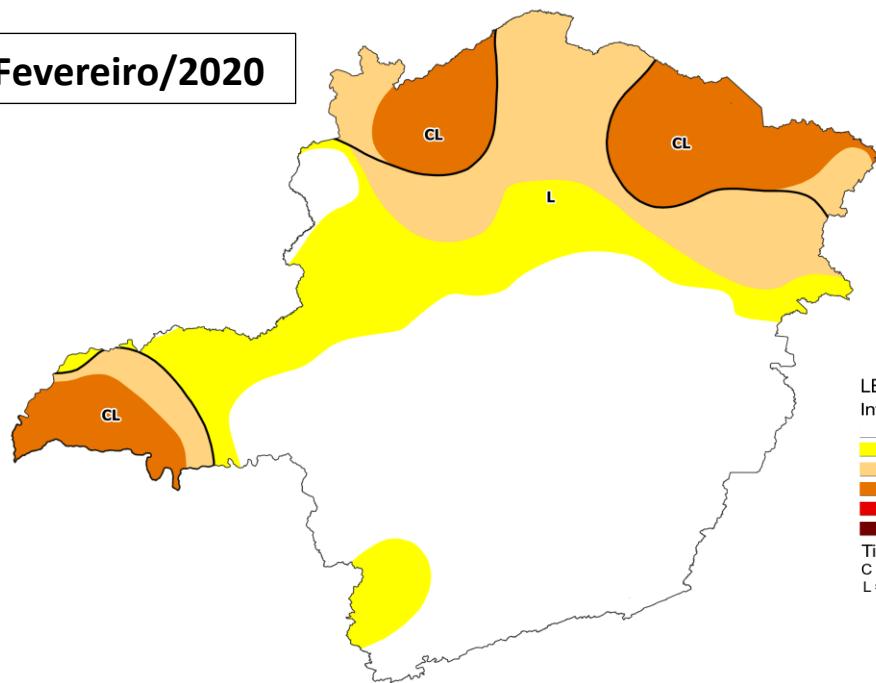
**SEM SECA RELATIVA + SECA FRACA (S0) + SECA MODERADA (S1):** Arinos, Buritis, Campo Florido, Carlos Chagas, Diamantina, Itambacuri, Monte Alegre de Minas, Nanuque, Santa Maria do Suaçuí e Teófilo Otoni.

**SECA FRACA (S0) + SECA MODERADA (S1) + SECA GRAVE (S2):** Santa Vitória.

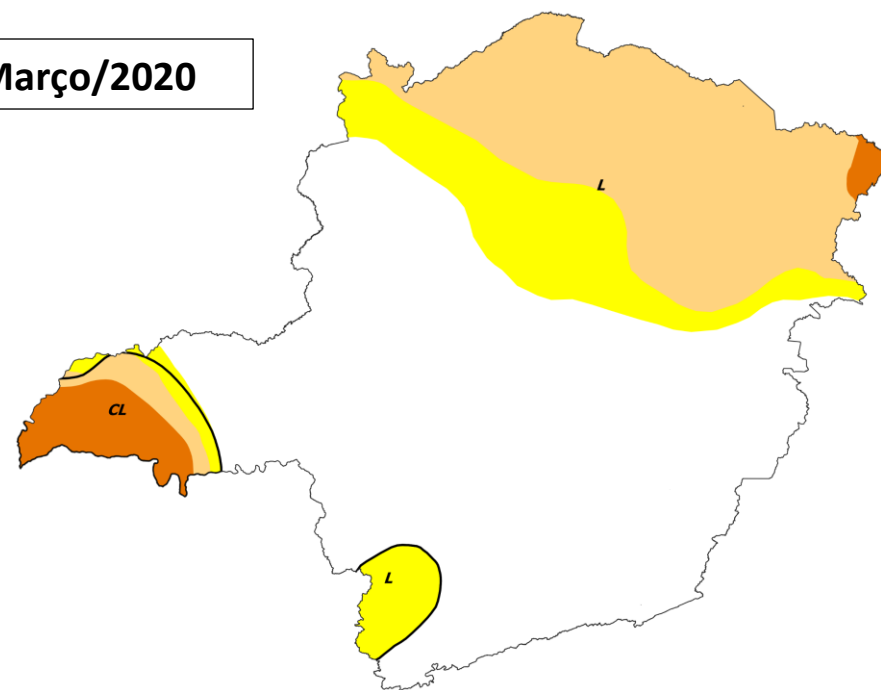
**SEM SECA RELATIVA + SECA FRACA (S0) + SECA MODERADA (S1) + SECA GRAVE (S2):** Prata.

# Alterações Mensais de Categoria de Severidade

Fevereiro/2020



Março/2020



## LEGENDA

### Intensidade:

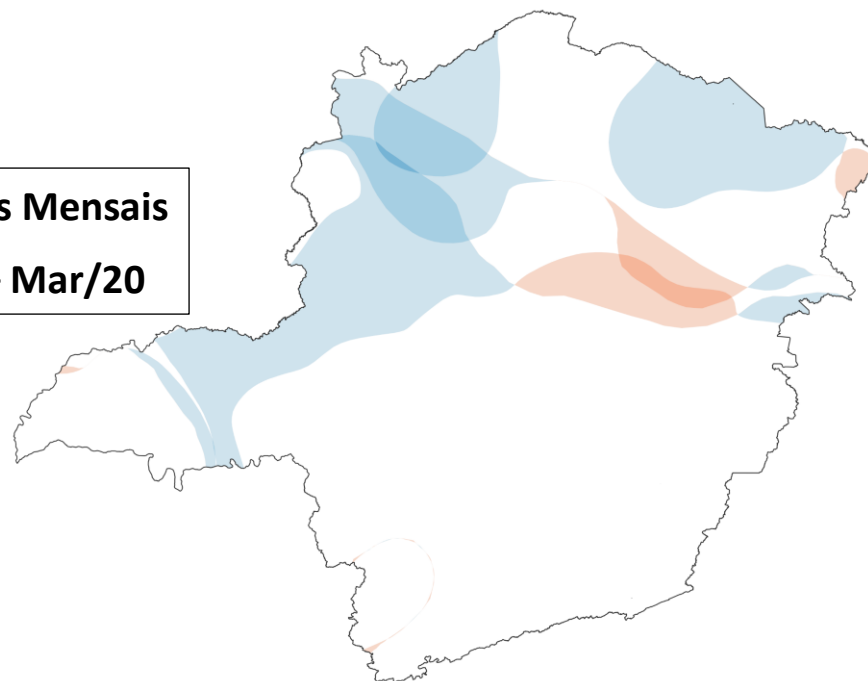
- Sem Seca Relativa
- S0 Seca Fraca
- S1 Seca Moderada
- S2 Seca Grave
- S3 Seca Extrema
- S4 Seca Excepcional

### Tipos de Impacto:

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

## Alterações Mensais

Fev/20 – Mar/20



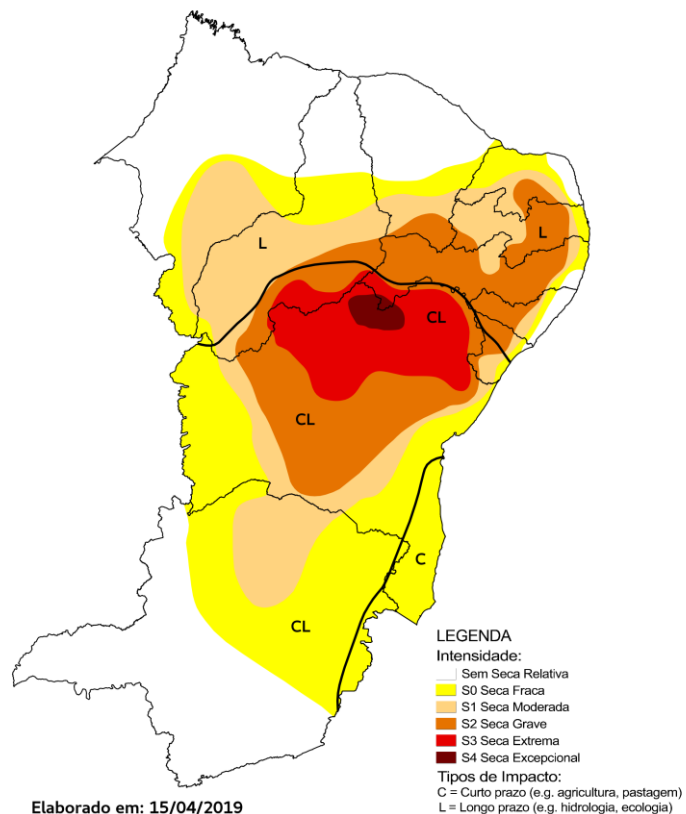
## LEGENDA

### 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

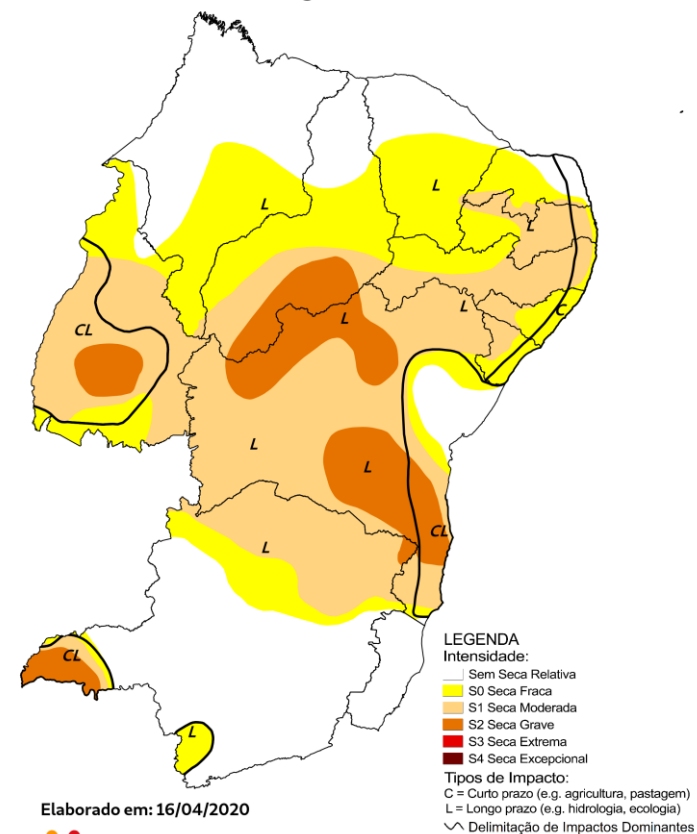
## Monitor de Secas Março/2019



Elaborado em: 15/04/2019

 Monitor de Secas

## Monitor de Secas Março/2020



Elaborado em: 16/04/2020

 Monitor de Secas