

Boletim técnico de proteção e defesa do EL NIÑO | 2026-2027

Boletim periódico: 06/2026



O que é El Niño?

O El Niño é um fenômeno climático caracterizado pelo aquecimento anormal das águas superficiais do Pacífico Equatorial, capaz de alterar os padrões de chuva e temperatura em diferentes regiões do mundo. Em Sergipe, pode causar redução das chuvas, estiagem, escassez de água, prejuízos à agropecuária, aumento do risco de incêndios florestais e impactos na saúde.

RECOMENDAÇÕES E ORIENTAÇÕES

Recomendações à população

- ✓ Beba água regularmente, mesmo sem sentir sede;
- ✓ Evite exposição ao sol entre 10h e 16h;
- ✓ Utilize roupas leves e de cores claras;
- ✓ Faça uso de protetor solar, chapéu e óculos de proteção;
- ✓ Evite atividades físicas intensas nos horários mais quentes;
- ✓ Economize água e utilize-a de forma consciente;
- ✓ Mantenha os ambientes ventilados;
- ✓ Nunca deixe crianças, idosos ou animais dentro de veículos fechados;
- ✓ Redobre os cuidados com idosos, gestantes, crianças pequenas e pessoas com doenças crônicas.

Orientações aos municípios

- ✓ Acompanhem os boletins oficiais do Estado;
- ✓ Mantenham as Defesas Civas Municipais em prontidão;
- ✓ Reforcem a divulgação das orientações preventivas;
- ✓ Intensifiquem ações de prevenção às queimadas;
- ✓ Redobrem a atenção quanto ao armazenamento adequado da água;
- ✓ Promovam a limpeza de terrenos baldios e margens das rodovias;
- ✓ Orientem a população sobre limpeza de quintais e descarte correto de lixo e de entulhos.

Receba Alertas da Defesa Civil

Envie gratuitamente um SMS com o seu CEP para o número **40199** e cadastre-se para receber **alertas preventivos, informações de risco e orientações** de segurança.

Contato:

Em situações de emergência, siga as orientações das autoridades e acompanhe exclusivamente os canais oficiais do Estado de Sergipe.



Corpo de Bombeiros Militar e Defesa Civil: 193



SAMU: 192

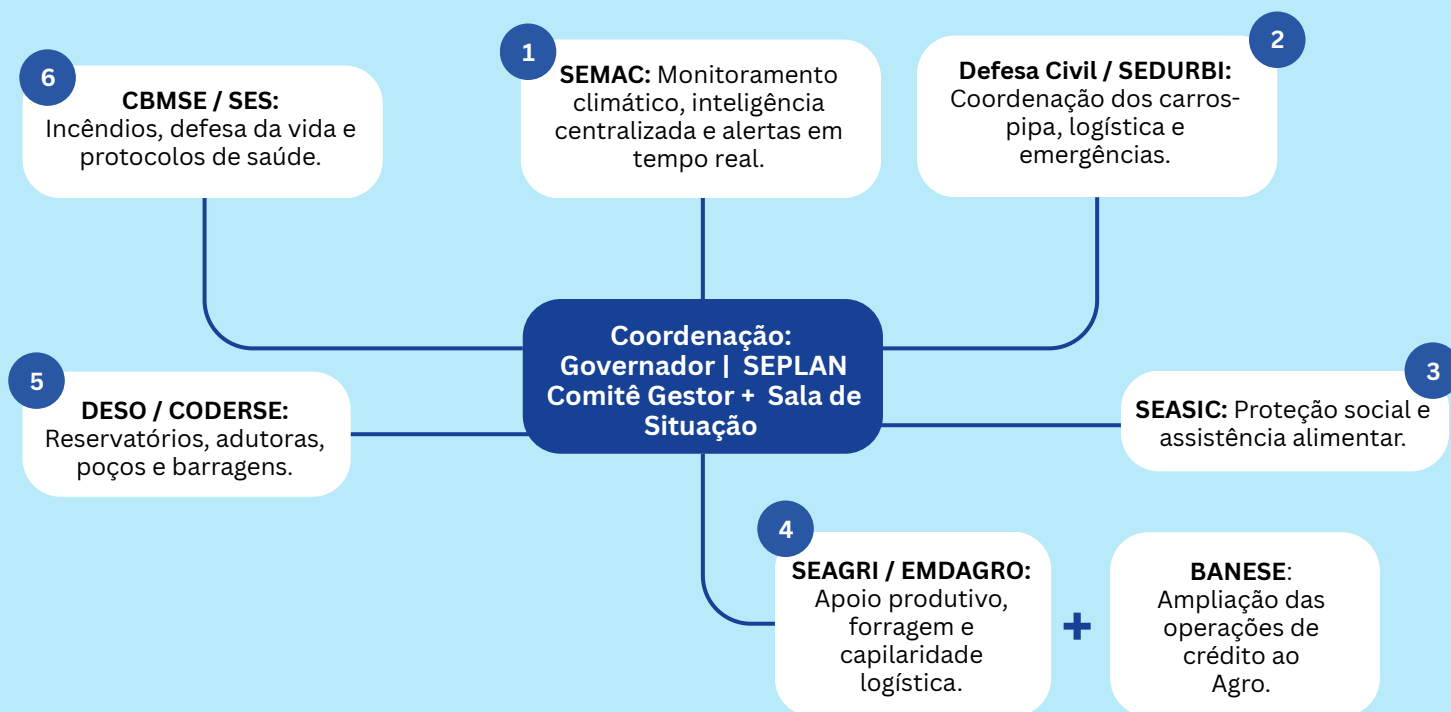
Boletim técnico de proteção e defesa do EL NIÑO | 2026-2027

Boletim periódico: 06/2026



Ecosistema Integrado do Comando:

Atuação antecipada diante de cenário forte/moderado de El Niño, com sensibilidade no 2º semestre de 2026 e risco até o início de 2027.



Sala de Situação do El Niño

A Sala de Situação é a estrutura técnica do Governo de Sergipe que acompanha o El Niño. Sua instalação foi convocada em junho de 2026, com primeira reunião em 22 de junho, na sede da Seplan. Reúne Seplan, Sedurbi, Seagri, Semac, Seasic, Saúde, Defesa Civil, Adema e Corpo de Bombeiros.

Formada por técnicos de várias áreas, ela monitora e analisa os dados do fenômeno e repassa as informações que orientam o Comitê. Entre os dados que consolida estão previsão climática, reservatórios e poços, Operação Carro-Pipa, famílias vulneráveis atendidas, incêndios florestais, indicadores de saúde e danos agropecuários.

A coordenação técnica cabe à Semac, em articulação com a Defesa Civil.

CEGEC

O CEGEC é o Comitê Estadual de Gestão de Eventos Climáticos Extremos, instituído pelo Decreto nº 1.580, de outubro deste ano.

Seu foco são os efeitos do El Niño em 2026 e 2027, mas pode continuar funcionando enquanto houver risco de estiagem severa ou eventos extremos relacionados. A Seplan faz a coordenação estratégica e as ações seguem quatro níveis de acionamento: Verde, Amarelo, Laranja e Vermelho.

A Sala de Situação propõe a mudança de nível, e a coordenação do comitê decide. O comitê também publica o Boletim Técnico de Proteção e Defesa do El Niño, com cenários climáticos e orientações por território. Governo de Sergipe cria comitê e Sala de Situação para monitorar efeitos do El Niño.

Secretarias e órgãos integrantes: Casa Civil, Seplan, Semac, Sedurbi, SES, Seasic, Seagri, Secom, Defensoria Pública, CMBSE, Defesa Civil, Banese, Emdagro, Deso, Coderse e Iguá.

Boletim técnico de proteção e defesa do EL NIÑO | 2026-2027

Boletim periódico: 06/2026



Informativos:

Governo de Sergipe articula ações de prevenção aos efeitos do El Niño

O Governo de Sergipe mantém uma atuação integrada para prevenir e mitigar os possíveis impactos do El Niño, por meio do Comitê Estadual de Gestão de Eventos Climáticos Extremos (Cegec) e da Sala de Situação. A iniciativa reúne diferentes órgãos estaduais para monitorar o cenário climático, avaliar riscos e planejar medidas em áreas como recursos hídricos, agricultura, infraestrutura e assistência social. A articulação busca antecipar necessidades e fortalecer a capacidade de resposta do Estado diante de possíveis eventos climáticos extremos.



Deso perfura poço artesiano em Poço Verde para reforçar abastecimento por caminhões-pipa

A Companhia de Saneamento de Sergipe (Deso) realizou a perfuração de um poço artesiano no município de Poço Verde para reforçar o abastecimento de comunidades que dependem de caminhões-pipa. A iniciativa atende a uma solicitação da Defesa Civil estadual, apresentada pelo Comitê Estadual de Gestão de Eventos Climáticos Extremos, durante reunião da Sala de Situação do El Niño 2026-2027, e faz parte das medidas preventivas adotadas pelo Governo de Sergipe para minimizar os impactos do fenômeno climático.



Operação Caminhão-pipa

A Defesa Civil Estadual mantém **40** caminhões-pipa em operação para atender comunidades afetadas pela seca e pela estiagem, com previsão de ampliar a frota para até 60 veículos, caso a demanda aumente. O planejamento também prevê o uso de estruturas como adutoras e cisternas, a atualização dos planos municipais de contingência e a possibilidade de mobilização de recursos federais. As medidas buscam ampliar a capacidade de resposta do Estado diante do agravamento da estiagem.



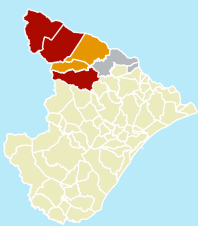
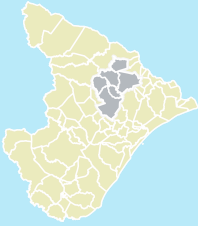
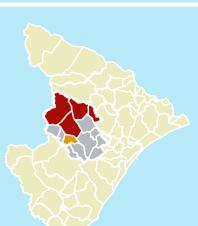
Educação Ambiental

O Governo de Sergipe, por meio da Semac, está realizando os encontros territoriais '**Ações de Mitigação a Eventos Climáticos Extremos**', para orientar municípios e comunidades sobre a prevenção e a mitigação dos efeitos do El Niño. As atividades reúnem gestores, técnicos, agricultores e pescadores para compartilhar informações, esclarecer dúvidas e discutir estratégias adaptadas à realidade local. A iniciativa já passou por Macambira, Canindé de São Francisco, Capela e Neópolis, ampliando o diálogo e a preparação dos territórios diante dos possíveis impactos do fenômeno.

Boletim técnico de proteção e defesa do EL NIÑO | 2026-2027

Boletim periódico: 06/2026



Território	Situação Climática	Principais riscos	Pontos de atenção
 Alto Sertão	 Variação de 7 a 34mm. Abaixo da média (77% da normal). Redução de 57% em relação ao mesmo período de 2025. (Precip. Normal 27mm)  Média de 26,6° (acima da normal climatológica - Temp. Normal 24,6°C)  Seca Fraca - Nossa Senhora de Lourdes. Seca Moderada - Gararu e Nossa Senhora da Glória. Seca Grave - Canindé de São Francisco, Poço Redondo, Porto da Folha e Monte Alegre de Sergipe.  Evapotranspiração - 5,40mm Aumento da Evapotranspiração - 32%	• Menor umidade do solo (déficit hídrico); • Risco de perdas e dificuldade no desenvolvimento das culturas. • Redução de pastagens e forragem; • Perdas agrícolas: milho, feijão e mandioca; • Maior custo de alimentação animal; • Facilidade de propagação de incêndios; • Território com maior número de decretos de situação de emergência: seca em Poço Redondo, Monte Alegre de Sergipe, Porto da Folha e Canindé de São Francisco, e estiagem em Nossa Senhora da Glória; • Incêndio em vegetação e projeção de particulados.	• Necessidade de elaboração e apresentação dos Planos Municipais de Contingência pelos municípios; • Monitorar reservatórios e sistemas de abastecimento; • Orientar o uso racional da água e preparar alternativas de abastecimento emergencial; • Monitorar áreas de sequeiro e orientar o calendário de plantio. Acionar programas de mitigação financeira e social; • Priorizar comunidades vulneráveis e preparar abastecimento emergencial, assistência humanitária e proteção social. • Controle de material combustível: Margens de vias e terrenos baldios; • Queimas controladas: Canaviais • Defesa Civil Municipal: Início do período histórico de pré-estiagem, fortalecer as articulações dos planos de contingências municipais, visando disponibilidades de recursos locais em apoio ao CBMSE em ocorrências de combate a incêndios florestais.
 Médio Sertão	 Variação de 39 a 48mm. Dentro da média (99% da normal). Redução de 56% em relação ao mesmo período de 2025. (Precip. Normal 46mm)  Média de 24,4° (dentro da normal climatológica - Temp. Normal 24,6°C)  Seca Fraca - Aquidabã, Feira Nova, Cumbe e N. S. Dores. Seca Moderada - Itabi e Graccho Cardoso.  Evapotranspiração - 4,61mm Aumento da Evapotranspiração - 80%	• A ausência de decretos de situação de emergência indica que o território não registra impactos que justifiquem reconhecimento oficial até o momento; • Estresse hídrico inicial nas lavouras; • redução gradual de reservatórios; • Aumento do custo de produção agrícola; • Incêndio em vegetação e projeção de particulados.	• As condições previstas exigem monitoramento, embora não haja municípios com decretos de situação de emergência; • Necessidade de elaboração e apresentação dos Planos Municipais de Contingência pelos municípios; • Monitoramento dos reservatórios; • Controle de material combustível: Margens de vias e terrenos baldios; • Queimas controladas: Canaviais • Defesa Civil Municipal: Início do período histórico de pré-estiagem, fortalecer as articulações dos planos de contingências municipais, visando disponibilidades de recursos locais em apoio ao CBMSE em ocorrências de combate a incêndios florestais.
 Baixo São Francisco	 Variação de 19 a 53mm. Dentro da média (104% da normal). Redução de 63% em relação ao mesmo período de 2025. (Precip. Normal 38mm)  Média de 25,5° (acima da normal climatológica - Temp. Normal 24,6°C)  Seca Fraca - Canhoba, Amparo de S. Francisco, Telha, Cedro de S. João, Malhada dos Bois e Muribeca.  Evapotranspiração - 4,76mm Aumento da Evapotranspiração - 75%	• Não há municípios com decretos de situação de emergência, indicando cenário de menor impacto observado até o momento; • Deficit hídrico silencioso no solo; • Redução na taxa de recarga de grandes reservatórios; • Estresse térmico em culturas agrícolas; • Incêndio em vegetação e projeção de particulados.	• Permanência das condições climáticas previstas pode favorecer o surgimento de impactos, caso o El Niño se intensifique; • Controle de irrigação em culturas; • Controle de material combustível: Margens de vias e terrenos baldios; • Queimas controladas: Canaviais • Defesa Civil Municipal: Início do período histórico de pré-estiagem, fortalecer as articulações dos planos de contingências municipais, visando disponibilidades de recursos locais em apoio ao CBMSE em ocorrências de combate a incêndios florestais.
 Agreste	 Variação de 10 a 67mm. Abaixo da média (76% da normal). Redução de 62% em relação ao mesmo período de 2025. (Precip. Normal 43mm)  Média de 24,6° (dentro da normal climatológica - Temp. Normal 24,7°C)  Seca Fraca - Macambira, Malhador, São Miguel do Aleixo, Frei Paulo, Pinhão, Ribeirópolis, Moita Bonita, São Domingos, Pedra Mole, Areia Branca, Campo do Brito e Itabaiana. Seca Moderada - Nossa Senhora de Aparecida e Carira.  Evapotranspiração - 4,59mm Aumento da Evapotranspiração - 91%	• O território registra decretos de situação de emergência em São Miguel do Aleixo, Carira, Frei Paulo e Nossa Senhora Aparecida; • Incêndio em vegetação e projeção de particulados. • Declínio no nível de mananciais e a necessidade de uso racional com irrigação. Destaca-se a barragem Jacareica I, que abastece o perímetro Público Estadual de Jacareica.	• Necessidade de elaboração e apresentação dos Planos Municipais de Contingência pelos municípios; • Os decretos concentram-se em parte do território, sem abrangência completa; • Economia preventiva no uso doméstico de água; • Manejo estratégico da irrigação; • Controle de material combustível: Margens de vias e terrenos baldios; • Queimas controladas: Canaviais; • Defesa Civil Municipal: Início do período histórico de pré-estiagem, fortalecer as articulações dos planos de contingências municipais, visando disponibilidades de recursos locais em apoio ao CBMSE em ocorrências de combate a incêndios florestais.

-  Municípios que compõem o território analisado
-  Municípios do território analisado com decreto de situação de emergência por seca ou estiagem
-  Municípios em análise para emitir decreto de situação de emergência

Boletim técnico de proteção e defesa do EL NIÑO | 2026-2027

Boletim periódico: 06/2026



Território	Situação Climática	Principais riscos	Pontos de atenção
 Leste	 Variação de 28 a 72mm. Abaixo da média (76% da normal). Redução de 62% em relação ao mesmo período de 2025. (Precip. Normal 72mm) Média de 25,4° (dentro da normal climatológica - Temp. Normal 25,1°C) Seca Fraca - Capela, Rosário do Catete, Santa Rosa de Lima, Siriri e Divina Pastora. Evapotranspiração - 4,97mm Aumento da Evapotranspiração - 79%	- Ausência de decretos de situação de emergência no território; - Perda de rendimento das culturas; - Redução de acúmulo de água nos mananciais; - Incêndio em vegetação e projeção de particulados.	- A evolução das condições climáticas requer acompanhamento, embora não existam decretos de situação de emergência; - Uso racional água; - Reprogramação da irrigação; - Cuidados com o estresse térmico em plantas e animais. Controle de material combustível: Margens de vias e terrenos baldios; Queimas controladas: Canaviais; Defesa Civil Municipal: Início do período histórico de pré-estragem, fortalecer as articulações dos planos de contingências municipais, visando disponibilidades de recursos locais em apoio ao CBMSE em ocorrências de combate a incêndios florestais.
 Grande Aracaju	 Variação de 17 a 70mm. Abaixo da média (70% da normal). Redução de 59% em relação ao mesmo período de 2025. (Precip. Normal 80mm) Média de 25,7° (dentro da normal climatológica - Temp. Normal 25,4°C) Seca Fraca - Itaporanga d'Ajuda, São Cristóvão, Riachuelo, Laranjeiras, N.S. do Socorro e Marumim. Evapotranspiração - 4,88mm Aumento da Evapotranspiração - 70%	- Ausência de decretos de situação; - de emergência no território; - Estresse térmico em plantações; - Esgotamento rápido da umidade do solo; - Menor recarga de mananciais; - Barragem Sindicalista Jaime Umbelino de Souza (São Cristóvão) em estado de atenção (volume útil abaixo de 50%). - Incêndio em vegetação e projeção de particulados. Barragem Sindicalista Jaime Umbelino de Souza (São Cristóvão) em estado de ALERTA (volume útil entre 10% e 30%).	- Monitoramento contínuo das condições climáticas durante a atuação do El Niño; - Não há decretos de situação de emergência; - Cuidado à saúde de grupos vulneráveis. Controle de material combustível: Margens de vias e terrenos baldios; Queimas controladas: Canaviais; Defesa Civil Municipal: Início do período histórico de pré-estragem, fortalecer as articulações dos planos de contingências municipais, visando disponibilidades de recursos locais em apoio ao CBMSE em ocorrências de combate a incêndios florestais.
 Centro Sul	 Variação de 27 a 55mm. Dentro da média (95% da normal). Redução de 31% em relação ao mesmo período de 2025. (Precip. Normal 45mm) Média de 24,8° (acima da normal climatológica - Temp. Normal 23,4°C) Seca Fraca - Tobias Barreto, Simão Dias, Lagarto e Riachão do Bantas. Seca Moderada - Poço Verde. Evapotranspiração - 4,67mm Aumento da Evapotranspiração - 86%	- O território possui decretos de situação de emergência por seca em Tobias Barreto e Poço Verde, refletindo os impactos do déficit de precipitação; - Possibilidade de perda de produção agrícola, com destaque para o milho. A quadra chuvosa de 2026 registrou volumes abaixo do normal climatológico; - Redução do nível de água nos pequenos reservatórios; - Incêndio em vegetação e projeção de particulados.	- Necessidade de elaboração e apresentação dos Planos Municipais de Contingência pelos municípios; - Os decretos estão restritos a dois municípios, sem atingir todo o território; - Definição dos horários de irrigação e uso racional da água. Controle de material combustível: Margens de vias e terrenos baldios; Queimas controladas: Canaviais; Defesa Civil Municipal: Início do período histórico de pré-estragem, fortalecer as articulações dos planos de contingências municipais, visando disponibilidades de recursos locais em apoio ao CBMSE em ocorrências de combate a incêndios florestais.
 Sul	 Variação de 34 a 67mm. Abaixo da média (75% da normal). Redução de 57% em relação ao mesmo período de 2025. (Precip. Normal 68mm) Média de 24,8° (acima da normal climatológica - Temp. Normal 23,2°C) Seca Fraca - Umbaúba, Tomar do Geru, Itabaianinha, Cristinápolis, Indiaroba, Santa Luzia do Itanhhy, Estância, Salgado, Boquim, Pedrinhas e Arauá. Evapotranspiração - 5,03mm Aumento da Evapotranspiração - 67%	- Ausência de decretos de situação de emergência no território; - Estresse térmico em culturas agrícolas; - Rápida exaustão da umidade do solo; - Menor taxa de recarga dos reservatórios locais; - Incêndio em vegetação e projeção de particulados.	- Permanência das condições previstas requer acompanhamento, embora não haja decretos de situação de emergência; - Uso racional da água; - Reprogramação da irrigação; - Cuidados com o estresse térmico em plantas e animais. Controle de material combustível: Margens de vias e terrenos baldios; Queimas controladas: Canaviais; Defesa Civil Municipal: Início do período histórico de pré-estragem, fortalecer as articulações dos planos de contingências municipais, visando disponibilidades de recursos locais em apoio ao CBMSE em ocorrências de combate a incêndios florestais.

-
- Municípios que compõem o território analisado.
-
- Municípios do território analisado com decreto de situação de emergência por seca ou estiagem.
-
- Municípios em análise para emitir decreto de situação de emergência

Boletim técnico de proteção e defesa do EL NIÑO | 2026-2027

Boletim periódico: 06/2026



GLOSSÁRIO

- **Déficit ou estresse hídrico:** situação em que a quantidade de água disponível é menor do que a necessária para atender às pessoas, aos animais, às plantas ou às atividades de uma região.
- **Evapotranspiração:** é a perda de água para o ar por meio da evaporação da água do solo e da transpiração das plantas.
- **Grupo vulnerável:** pessoas que podem enfrentar mais dificuldades, por causa de sua situação social, econômica, física ou cultural (crianças, idosos, pessoas com deficiência e famílias de baixa renda).
- **Manancial:** lugar onde existe água disponível na natureza, como rios, lagos, nascentes, barragens e rochas que podem armazenar água em grande quantidade.
- **Normal climatológica:** média das condições do clima de um lugar, como temperatura, chuva e umidade, observadas durante um período longo. Ela ajuda a entender como costuma ser o clima de uma região em cada época do ano.
- **Plano de contingência:** conjunto de ações preparadas para serem seguidas quando acontece um problema ou uma situação inesperada, como um incêndio ou a falta de água. Ele ajuda as pessoas a saberem o que fazer para diminuir os prejuízos e proteger vidas, bens e recursos.
- **Quadra chuvosa:** período de aproximadamente quatro meses do ano em que costuma chover mais em uma região. Em Sergipe, geralmente ocorre de abril a julho.
- **Reservatório:** local onde a água da chuva e dos rios fica armazenada atrás de uma barragem.
- **Seca fraca/moderada:** são categorias de seca, sendo a seca fraca, capaz de causar redução do crescimento de plantações e pastagens, diminuição da umidade do solo e aumento do risco de queimadas e a seca moderada, podendo provocar danos às lavouras e pastagens, baixos níveis em rios, açudes e poços e necessidade de economizar água. Ainda existem as categorias de seca grave, seca extrema e seca excepcional.
- **Sem seca relativa:** comportamento normal esperado para a região. Isso significa que as chuvas, a umidade do solo e a disponibilidade de água estão dentro de uma situação considerada normal.
- **Situação de emergência (decreto):** documento oficial quando acontece um problema grave, como uma seca. A prefeitura deve identificar e comprovar a falta de água nas comunidades, elaborar um relatório técnico e publicar um decreto reconhecendo a situação de emergência no município; depois, o documento e a documentação exigida devem ser encaminhados ao Governo Estadual/Federal, por meio da Defesa Civil, para solicitar apoio e recursos.
- **Uso racional da água:** é utilizar a água de forma consciente, evitando desperdícios e usando apenas a quantidade necessária nas atividades do dia a dia, como beber, cozinhar, tomar banho, lavar roupas e irrigar plantações. Isso também inclui consertar vazamentos, reutilizar a água quando possível e proteger rios, nascentes e outras fontes de água.
- **Volume útil (de uma barragem):** é a quantidade de água que pode ser armazenada e utilizada para atender às necessidades. Ele não inclui a parte da água que fica abaixo do ponto onde é feita a captação, sendo importante para saber por quanto tempo o reservatório poderá fornecer água, principalmente durante os períodos de seca.

Comitê Estadual de Gestão de Eventos
Climáticos Extremos (Cegec)

Endereço: Av. Melício Machado, 580 -
Aeroporto Aracaju - SE, 49038-443

Telefone: (79) 3216-8450

Canal oficial destinado ao envio de dados, informações e
contribuições para subsidiar o Monitoramento e Atuação
de Mitigação aos Efeitos do El Niño – Sergipe Resiliente

comite.elnino@governo.se.gov.br

SECRETARIA ESPECIAL
DE PLANEJAMENTO,
ORÇAMENTO E INOVAÇÃO



SERGIPE
GOVERNO DO ESTADO