

# Dia Nacional da Mata Atlântica: Ceará registra avanço de desmatamento

## | AÇÃO HUMANA | Estado cearense teve aumento de 15% do desmatamento do bioma entre 2022-2023

FERNANDA BARROS



**PODER PÚBLICO:** virou comum Município e Estado autorizarem desmatamento "legal" em Fortaleza e no interior do Ceará

GABRIELA ALMEIDA

gabriela.almeida@opovo.com.br



## A Mata Atlântica é de extrema importância para a regulação do clima e do abastecimento de água

**Juliana Borges**  
Bióloga

Parte dos seis biomas que formam o Brasil e uma das regiões mais biodiversas do mundo. A Mata Atlântica é celebrada nacionalmente hoje, no momento em que o Ceará fomenta debates sobre o assunto e se encontra entre os estados brasileiros com aumento do desmatamento.

Alerta é apontado no Atlas da Mata Atlântica, coordenado pela Fundação SOS Mata Atlântica e pelo Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (INPE). Lançado na última semana, o balanço mostra que o País teve redução de 27% do desflorestamento do bioma, com queda em grande parte das 17 unidades federativas que apresentam o ecossistema entre 2022-2023, comparado ao período de 2021-2022.

No entanto, foram de encontro às estatísticas gerais e registraram aumento no Piauí, Mato Grosso do Sul, Ceará e Pernambuco. Na região cearense o desmatamento correspondeu a 7 hectares, um hectare a mais em relação ao último levantamento.

O Estado tem em todo 67 municípios com Mata Atlântica ou com resquício do bioma, situados nas regiões: Chapada do Araripe, Litoral, Chapada do Ibiapaba, Serra da Aratanha, Serra de Baturité, Serra do Machado, Serra das Matas, Serra de Maranguape, Serra da Meruoca e Serra de Uruburetama.

Além da área de mata suprimida, o Ceará perdeu 526 hectares de restinga arbórea em 2022-2023, sendo a unidade da federação que mais degradou.

A Mata Atlântica é composta por formações florestais nativas, como a Floresta Ombrófila Densa e a Mata de Araucárias, e tem como ecossistemas associados manguezais, vegetações de restingas, entre outros.

De acordo a bióloga Juliana Borges, essa composição torna o ecossistema "essencial para a manutenção da vida". Ela explica que o bioma atua como habitat para flora e fauna, abrindo a zona urbana, e que muitas das

abastecimento de água na região e arredores, bem como atua como zona de amortecimento de cheias nas fortes chuvas", destaca Juliana.

"A degradação" vai reduzir os microhabitats para abrigar as espécies, a oferta de alimentos, entre outros impactos negativos. A biodiversidade reduzirá, podendo impactar a população de espécies importantes para a manutenção da cadeia alimentar e o equilíbrio ecológico", frisa a bióloga.

Rafael Carvalho, coordenador da Pós Graduação em Ecologia e Recursos Naturais da Universidade Federal do Ceará, reforça que o desmatamento pode fazer com que muitas espécies deixem de existir.

"As consequências a gente pode ver a cada inverno, a cada período de chuvas no País, alagamento das grandes cidades, deslizamentos, comprometimento da qualidade da água dos reservatórios, muito desses problemas é em função da perda desses serviços", completa o biólogo.



### ALERTA

Dos 184 municípios do Ceará, pelo menos 66 possuem Mata Atlântica. Alguns deles: Camocim, Itarama, Granja, Trairi, Jijoca de Jericoacara, Paraipaba, Cruz, Paracuru, Acarau e Caucaia.

## Área do aeroporto Pinto Martins Empresa desmatou 1,7 hectares para o Fortal

Dias antes da divulgação dos dados do desmatamento da mata atlântica passou a fomentar discussões no Ceará, quando organizadores do Fortal 2024 anunciaram a mudança do evento para um terreno no Aeroporto Pinto Martins, enfrentando contestação de órgãos ambientais, biólogos e ativistas.

Espaço teve 1,7 hectare de mata degradado em preparação para o festival. Na última quarta-feira, 22, um relatório do Instituto Brasileiro do Meio Ambiente comprovou que a vegetação faz parte da mata atlântica. A empresa organizadora do evento foi autuada e voltou atrás na decisão, anunciando que a festa retornará à Cidade Fortal já existente, no bairro Manoel Dias Branco.

De acordo com Fernando Bezerra, secretário executivo da Secretaria de Meio Ambiente e Mudança do Clima (SEMA), a pasta, ao lado da Superintendência Estadual do Meio Ambiente

(Semace), realiza ações para garantir a preservação.

Entre ações está, por exemplo, o reflorestamento de regiões degradadas. No entanto, o representante frisa a importância dos municípios cearenses agirem.

A Lei nº 11.428/06 da Mata Atlântica, aprovada em 2006, destaca que as cidades devem "assumir sua parte na proteção" das florestas, assumindo mecanismo como o Plano Municipal de Conservação e Recuperação da Mata Atlântica. Ferramenta "reúne e normatiza os elementos necessários à proteção, conservação, recuperação e uso sustentável da Mata Atlântica".

Conforme Fernando Bezerra, apenas o município de Capistrano está atualmente com esse instrumento "praticamente concluído". "A maioria dos municípios ainda nem pensam nisso. É uma obrigação do município que tem Mata Atlântica", destaca.

**ESTADO DO CEARÁ - PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARACIABA DO NORTE/CE - AVISO DE ABERTURA DE LICITAÇÃO - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 019/2024-SEGOV -** Unidade Administrativa: Secretaria Municipal de Governo - Regente: Pregoeiro e Equipe de Apoio - Processo Originário: Pregão Eletrônico Nº 019/2024-SEGOV - Objeto: Contratação de empresa especializada na prestação de serviços de borracharia de veículos de linha leve e pesada para atender às necessidades das diversas secretarias do município de Guaraciaba do Norte/CE - Local de Acesso ao Edital: Avenida Monsenhor Furtado, nº 55, Centro, CEP: 62.380-000 - Guaraciaba do Norte/CE; <https://bnc.org.br>; [https://www.portalmaisbrasil.com.br/sistema/externo/licitacoes/processo.asp?vEMP\\_CNPI=07569205000131](https://www.portalmaisbrasil.com.br/sistema/externo/licitacoes/processo.asp?vEMP_CNPI=07569205000131); <https://municipios-licitacoes.tce.ce.gov.br>; [www.gov.br/pncp](http://www.gov.br/pncp) - Funcionamento do Órgão: Segunda a sexta, das 8h às 12h e das 13h às 15h - Local de Realização da Licitação: <https://bnc.org.br> - Data de Abertura: 10/06/2024 - Horário: 8h30 - Pregoeiro: Emanuel Fernando Ribeiro, Guaraciaba do Norte/CE, 23/05/2024, Emanuel Fernando Ribeiro - Pregoeiro

**ESTADO DO CEARÁ - PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIAPINA - AVISO DE LICITAÇÃO - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2024 - SEINFRA. A PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIAPINA - CE, torna público que se encontra à disposição dos interessados o edital de CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2024 - SEINFRA, cujo objeto é a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE ADUTORA NO MUNICÍPIO DE IBIAPINA - CE. (NO DISTRITO DE ALTO LINDO), CONFORME CONVENIO Nº 939437/2022, sendo a abertura do certame no dia 13.06.2024 a partir das 09:00 (HORÁRIO DE BRASÍLIA). O referido edital poderá ser adquirido no endereço eletrônico: [www.licitamaisbrasil.com.br](http://www.licitamaisbrasil.com.br), no site <http://municipios.tce.ce.gov.br/licitacoes/> conforme IN-04/2015 e na sala da Comissão de Contratação, localizada na Rua Deputado Alvaro Soares, S/N, Centro - Ibiapina/CE, horário de 8.00 às 12.00h. Ibiapina - CE, 24 de Maio de 2024. Ana Paula Gomes Alves - Secretária de Infraestrutura; Transportes, Serviços Públicos e Meio Ambiente.**

**ESTADO DO CEARÁ - PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO - AVISO - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 003/2024.** A Comissão de Licitação, localizada na Rua Dom Pedro II, Nº 30 - Centro de Redenção/CE, torna público aos interessados o edital de PREGÃO ELETRÔNICO Nº 003/2024 cujo objeto é REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO FORNECIMENTO SERVIÇOS SUPORTE A SISTEMAS, INCLUINDO ASSESSORIA, SUSTENTAÇÃO, NUVEM, MONITORAMENTO E ACOMPANHAMENTO DE DADOS, VISANDO MELHORIA DE ÍNDICES DO MUNICÍPIO E O CUMPRIMENTO DE METAS ESTABELECIDAS, INCLUINDO SERVIÇOS E EQUIPAMENTO CONFORME ESPECIFICADOS de acordo com as especificações contidas em seus anexos, em retificação ao aviso anterior, com atualização das datas da sessão, que se realizará no dia 11 de junho de 2024, às 13:00h. Referido Edital poderá ser adquirido no portal do TCECE a partir desta publicação, no horário de 08:00h às 16:00h ou por meio do aplicativo "BBMNET Licitações", constante da página eletrônica do BBMNET - Licitações Públicas, no endereço [www.bbmnetlicitacoes.com.br](http://www.bbmnetlicitacoes.com.br). Redenção/CE, 16 de maio de 2024. Alexandre da Costa Roque - Agente de Contratação.

**ESTADO DO CEARÁ - PREFEITURA MUNICIPAL DE MILAGRES - AVISO DE LICITAÇÃO - O Município de Milagres/CE torna público que realizará através da plataforma eletrônica [www.licitacoesmilagres.com.br](http://www.licitacoesmilagres.com.br) o certame licitatório na modalidade Pregão Eletrônico nº 2024.05.24.1, cujo objeto é a Contratação de serviços para caracterização das análises dos créditos tributários do Município de Milagres/CE, para assessorar a Secretaria de Finanças na constituição e recuperação administrativa de créditos tributários do ISSQN- imposto sobre serviços de qualquer natureza, através da concepção, planejamento da implantação e da operacionalização da unidade de inteligência fiscal do Município e identificar os contribuintes que promoveram evasão do imposto nos últimos 5 cinco anos e, doravante, prevent-las por meio do procedimento de monitoramento fiscal realizado através de software especializado, que permitirá a atualização e otimização dos processos de análises, identificação de evasão e monitoramento fiscal, garantindo maior precisão e eficiência nas atividades desenvolvidas. Início de recebimento das propostas: a partir de 27/05/2024 às 16h00min. 2. Abertura das propostas: 11/06/2024 às 09h30min. 3. Início da sessão de disputa de preços: 11/06/2024 às 09h00min. Acesso ao edital nos endereços eletrônicos: [www.municipios-licitacoes.tce.ce.gov.br](http://www.municipios-licitacoes.tce.ce.gov.br), [www.licitacoesmilagres.com.br](http://www.licitacoesmilagres.com.br), [www.pncp.gov.br](http://www.pncp.gov.br) e [www.milagres.ce.gov.br](http://www.milagres.ce.gov.br). Informações poderão ser obtidas através do e-mail [licitacao@milagres.ce.gov.br](mailto:licitacao@milagres.ce.gov.br). Milagres/CE, 24 de maio de 2024. Francisco Jales Vasques Medeiros - Pregoeiro.**

**ESTADO DO CEARÁ - PREFEITURA MUNICIPAL DE MILAGRES - Aviso de Julgamento (Propostas de Preços) - Tomada de Preços nº 2023.10.06.1.** O Município de Milagres/CE, através da CPL, torna público que concluiu o julgamento da Fase de Propostas de Preços da Tomada de Preços nº 2023.10.06.1, sendo o seguinte resultado: a empresa NORDESTE CONSTRUÇÕES E INFRAESTRUTURA LTDA, sagrou-se vencedora com proposta no valor global de R\$ 1.228.277,04 (um milhão, duzentos e vinte e oito mil, duzentos e setenta e sete reais e quatro centavos). Empresas com Propostas Desclassificadas: PRO LIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA, A L S CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E EVENTOS, AILTON BEZERRA CONSTRUÇÕES LTDA, JOSÉ URIAS FILHO LTDA, MT PROJETOS DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO LTDA, T. C. S. DA SILVA CONSTRUÇÕES LTDA, IDEAL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, KLEBIO LANDIM DE FRANÇA EIRELI, M & C CONSTRUÇÕES LTDA, CJR CONSTRUTORA LTDA, GR MÁQUINAS EMPREENDIMENTOS, EUGENIA FERNANDA PEREIRA FEITOSA, PODIUM EMPREENDIMENTOS LTDA, T A FRANÇA SERVIÇOS, por ABRAY CONSTRUÇÕES SERVIÇOS EVENTOS E LOCAÇÕES LTDA e WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. Maiores informações na sede da CPL, sito na Rua Helena Mendonça Figueiredo nº 200 - Centro, no horário das 7:30 às 12:00h e das 13:30 às 17:00h ou ainda através do e-mail: [milagresceara@outlook.com](mailto:milagresceara@outlook.com). Milagres/CE, 24 de maio de 2024. Luan dos Santos Ferreira - Presidente da CPL.

**Estado do Ceará - Câmara Municipal de Iguatu.** A Câmara Municipal de Iguatu, através do seu Pregoeiro, torna público que realizará às 09:30h, do dia 11 de junho de 2024, no endereço eletrônico <https://compras.m2atecnologia.com.br>, o Pregão Eletrônico nº 2024.05.21.1, objetivando a Prestação de serviços de consultoria para orientação de rotinas administrativas e aperfeiçoamentos de controles internos junto a Câmara Municipal de Iguatu/CE. O edital e seus anexos, poderão ser obtidos nos endereços eletrônicos <https://compras.m2atecnologia.com.br>; <https://www.diariomunicipal.com.br/aprecpe/pesquisar>. Informações pelo telefone: (88) 3198-0997 ou no endereço: Rua Santos Dumont S/N, Centro - Iguatu-CE, Iguatu/CE, 24 de maio de 2024. Emmanuel Abreu Pedreira - Pregoeiro(a).

**Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Jaguaratama - Aviso de Licitação - Modalidade: Pregão Eletrônico Nº PE-002/2024 - SEDUC.** Objeto: contratação dos serviços de transporte escolar dos alunos da Rede Municipal de ensino fundamental e ensino médio do Município de Jaguaratama/CE, deste Município, e, em conformidade com as quantidades constantes do anexo I do Edital. Tipo: menor preço por lote. Forma de disputa: aberto e fechado. O Agente de Contratação da PMU comunica aos interessados que a entrega das propostas comerciais dar-se-á até o dia 13.06.2024 às 08:00 horas (horário de Brasília). O Edital e seus anexos estarão disponíveis através dos sites: <https://blcompras.com/Home/PublicAccess> "Acesso Identificado no link - acesso público e <https://municipios-licitacoes.tce.ce.gov.br/>. Mikael Rodrigues de Oliveira - Agente de Contratação.

**Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Limoeiro do Norte - Aviso de Licitação - Modalidade: Concorrência Eletrônica Nº CE-001/2024 - SECSA.** Objeto: contratação de obras e serviços de engenharia para a execução da reforma da Unidade Básica de Saúde - UBS da localidade da Várzea do Cobra Posto Vicente Gomes), Zona Rural, deste Município, de responsabilidade da Secretaria de Saúde, conforme caderno de encargos, planilhas de orçamento, cronograma físico financeiro, memorial de cálculo, composição de B.D.I., composição de preços unitários, composição de encargos sociais, memorial descritivo, especificações técnicas, relatório fotográfico, projetos (peças gráficas) e Anotação de Responsabilidade Técnica - ART, em anexo. Forma de execução: indireta. Tipo: menor preço global. Forma de disputa: aberto e fechado. O Agente de Contratação comunica aos interessados que a entrega das propostas comerciais dar-se-á até o dia 12.06.2024 às 08:00 horas (horário de Brasília). O edital e seus anexos estarão disponíveis através dos sites: <https://blcompras.com/Home/PublicAccess> "Acesso Identificado no link - acesso público e [www.tce.ce.gov.br](http://www.tce.ce.gov.br). Francisco Válder Nogueira Lima - Agente de Contratação.

**Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Independência.** A Secretaria de Saúde, torna público o Extrato do Instrumento do Contrato nº SS-PE003/24, resultante do Pregão Eletrônico Nº SS-PE003/24-SRP, cujo objeto é o Registro de Preços visando a futura e Eventual aquisição de veículos 0 (zero) Km - primeiro emplacamento, fabricação nacional ou nacionalizada, tipo picape (pick-up), cabine dupla, tração 4X2, conforme termo de ajuste nº 63/2022 - Secretaria da Saúde do Estado do Ceará/SESA, para atender as necessidades da Secretaria da Saúde do Município de Independência/CE. Contratada: Regence Veículos Peças e Serviços LTDA. Valor global: R\$ 371.970,00 (trezentos e setenta e um mil, novecentos e setenta reais). Vigência: 09 de maio data da assinatura até 31 de dezembro de 2024. Assina Pela Contratante: Antônio Edí Vieira Coutinho. Assina Pela Contratada: Francisco Eufrazio de Sousa de Melo. Independência-Ce, 23 de maio de 2024.

**Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Hidrolândia - Aviso de Abertura de Licitação.** Unidade Administrativa: Secretaria Municipal de Administração e Finanças - Regente: Pregoeiro(a) - Processo Originário: Concorrência Eletrônica nº PMH-230524-CE01-SDAF - Objeto: Prestação de serviços bancários por meio de contratação de instituição bancária, credenciada pelo Banco Central do Brasil, para operar os serviços de processamento e gerenciamento de créditos provenientes da Folha de Pagamento dos servidores do Município de Hidrolândia-CE - Data de Abertura: 19/06/2024 - Horário: 08H00M - Link de Acesso ao Edital: <https://licitamaisbrasil.com.br/> | <https://www.hidrolandia.ce.gov.br/> | <https://licitacoes.tce.ce.gov.br/> | <https://pncp.gov.br> - Link de Realização dos Lances: <https://licitamaisbrasil.com.br/>. Agente de Contratação/Pregoeiro(a): Raimundo Rodrigues de Oliveira.

**Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Apuiarés - Extrato de Convocação nº 004/2024.** A Secretaria de Administração e Finanças comunica aos candidatos aprovados, no Concurso Público da Prefeitura Municipal de Apuiarés/CE, regido pelo Edital nº 001/2023, no uso de suas atribuições legais e conforme o resultado oficial do concurso. Os candidatos deverão apresentar os seguintes documentos e exames médico, a serem entregues na Avenida Gomes da Silva, nº 99, Centro - Apuiarés/CE, no horário de 08:00 às 12:00 e 14:00 às 17:00 no dia 04 de junho, no setor de Recursos Humanos na sede da Prefeitura Municipal de Apuiarés-CE, nos termos do capítulo XII-das disposições gerais do referido Edital: Psicólogo(a); Lorena Sales de Castro; Psicopedagogo(a); Maria Aurileida Bernardo Barbosa. O Edital para entrega de documentações estará disponível no site oficial da Prefeitura Municipal de Apuiarés através do link: <https://www.apuiares.ce.gov.br/index.php> e no flanelógrafo da Prefeitura Municipal.

**Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Chaval - Secretaria de Infraestrutura e Desenvolvimento Urbano e Secretaria de Desenvolvimento Rural, Agrário e Pesca - Aviso de Publicação da Concorrência Eletrônica Nº 00.001/2024-CE.** A Prefeitura Municipal de Chaval-CE, por meio do Agente de Contratação, torna público que se encontra à disposição dos interessados o Edital da Concorrência Eletrônica Nº 00.001/2024-CE, que tem como objeto contratação de empresa especializada para execução dos serviços de roço, capina e poda do Município de Chaval/CE. Esta Licitação está sujeita às disposições da Lei Federal nº 14.133/2021. O Edital poderá ser obtido no site <https://www.licitachavalce.com.br>, <https://chaval.ce.gov.br/> ou <https://licitacoes.tce.ce.gov.br/>. O recebimento das propostas através do site LICITACHAVAL dar-se-á até às 09h30min do dia 12/06/2024. Abertura das Propostas: 12/06/2024 às 09h35min. Início da Disputa de Lances às 10h00min dia 12/06/2024 (horário de Brasília). Solicitações de esclarecimento acerca do edital deverão ser enviadas ao endereço eletrônico de e-mail: [licitacaochavalce@hotmail.com](mailto:licitacaochavalce@hotmail.com). Francisco Junior Pereira Araújo - Agente de Contratação. Prefeitura Municipal de Chaval, 24 de maio de 2024.

**Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Camocim - Aviso de Licitação - Concorrência Eletrônica Nº 2024.05.20.002.** A CPL da Prefeitura Municipal de Camocim/CE, torna público para conhecimento dos interessados, que a partir do dia 27 de Maio de 2024 às 09h00min (horário de Brasília), através do endereço eletrônico [www.licitamaisbrasil.com.br](http://www.licitamaisbrasil.com.br), iniciará os procedimentos de recebimento das propostas de preços e documentos de habilitação. A íntegra do Edital poderá ser obtida junto ao site [www.gov.br/pncp/pl-br](http://www.gov.br/pncp/pl-br), [www.licitacoes.tce.ce.gov.br](http://www.licitacoes.tce.ce.gov.br) e [www.licitamaisbrasil.com.br](http://www.licitamaisbrasil.com.br), ou no seguinte endereço na Sede da Prefeitura, localizada à Praça Severino Morel, Centro, Camocim/CE. A data de abertura do certame será dia 04 de Julho de 2024, às 09h00min, estará realizando Licitação na modalidade Concorrência Eletrônica, do tipo menor preço por empreitada por preço global, tombada sob o N.º 2024.05.20.002, com fins a Objeto: Contratação de empresa para execução dos serviços de construção de 03 (três) Unidades Básicas de Saúde junto a Secretaria Municipal de Saúde deste Município Camocim - CE. As referências de tempo obedecerão ao horário de Brasília. Informações pelo fone: (88) 3621-7075. Camocim/CE, 24 de maio de 2024. Larissa Setúbal Monteiro Guimarães - Agente de Contratação.

**Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Barbalha - Extrato de Inexigibilidade de Licitação.** A Comissão de Contratação da Prefeitura Municipal de Barbalha, em cumprimento do Termo de Homologação/Autorização procedido pelo Senhor Secretário Municipal de Governo do município de Barbalha, Josueh do Nascimento Ferreira Nogueira, faz publicar o extrato resumido do processo de Inexigibilidade de Licitação nº 2024.05.24.01. Objeto: Contratação de serviços especializados para realização de Estudo Técnico Preliminar de Viabilidade Econômico-financeira - EVEF, nos termos do que dispõe o inciso XX do art. 6º c/c o art. 18 da Lei nº 14.133/21, para estimar o melhor valor a ser pago pelos serviços referentes à gestão bancária da folha de pagamento dos servidores e funcionários ativos, inativos, pensionistas, crédito consignado, pagamento de fornecedores, arrecadação das receitas diversas e outros serviços. Favorecida: Instituto Brasileiro de Tecnologia, Empreendedorismo e Gestão - BR TEC. Valor estimado: R\$ 1.000.000,00 (um milhão de reais). Fundamento Legal: Art. 74, III, alínea "a", §3º da Lei nº 14.133, de 01 de abril de 2021. Moises Souza Domingos, Agente de Contratação, Barbalha/CE, 24 de maio de 2024.