

Janeiro de 2025 tem o maior acúmulo dos açudes nos últimos onze anos

| CEARÁ | Dos 157 reservatórios no Estado, o armazenamento atual atingiu cerca de 44%

KAIO PIMENTEL
ESPECIAL PARA O POVO
kaio.oliveira@opovo.com.br

Janeiro de 2025 ocupa a nona posição no ranking de maior armazenamento das represas do Ceará para o mesmo período, de acordo com dados da Companhia de Gestão dos Recursos Hídricos (Cogehr). Dos 157 reservatórios no Estado, o armazenamento atual atingiu cerca de 44%. O volume registrado supera todos desde 2014, que pontuou apenas 28%. Por sua vez, 2013 marcou 45%.

A comparação foi feita com base no primeiro mês do ano a partir de 2003, ou seja, dos últimos 22 anos. Entretanto, o maior nível continua sendo o de 2010. Por outro lado, 2025 também ultrapassou o percentual de 20% e 36% de 2003 e 2004, respectivamente.

Castanhão, Orós e Banabuiú, os principais açudes do Ceará, seguem a tendência. A análise foi feita sob informações do portal hidrográfico da Cogehr e da Fundação Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos (Funceme).

A maior barragem da América Latina, o Castanhão — localizado na bacia Médio Jaguaribe, no município de Alto Santo — teve ontem, 29, a cota de 89 metros, o volume em hectômetro de 1,8 milhão (na porcentagem, contabiliza 27%). A sua capacidade total é de cerca de 6 milhões de hm³. Os níveis do percentual foram de 19%, 23% e 27%, respectivamente, no primeiro mês dos anos de 2023, 2024 e 2025.

Orós da cidade homônima, na bacia Alto Jaguaribe, no dia 29 mostrou cota de 196 metros, o volume em hectômetro de 1,1 milhão ou 58% da capacidade total de 1,9 milhão de hm³. A porcentagem apresentada foi de 43%, 52% e 58% nos moldes respectivos do primeiro mês do ano de 2023 a 2025.

Quadra chuvosa

Projeto pretende recuperar áreas degradadas da Caatinga

Com o objetivo de combater a desertificação e melhorar a segurança hídrica e alimentar da caatinga, o Programa de Restauração Florestal, do Centro de Pesquisas Ambientais do Nordeste (Cepan), pretende aproveitar a quadra chuvosa para recuperar terras degradadas do bioma.

A iniciativa começou em 2019 e, desde a criação, já restaurou mais de 700 hectares de terra pelo Brasil. O projeto segue até o fim de fevereiro e está aberto para colaborações. Estados, municípios e instituições privadas podem participar. Os interessados podem entrar em contato pelo e-mail cepan.org.br

Neste ano, o programa está dando uma atenção especial para a caatinga, que ocupa 90%

COGERH/DIVULGAÇÃO



MAIOR açude do Estado, Castanhão, está abaixo de 30%

Já em Banabuiú, na cidade e na bacia de mesmo nome, os levantamentos para a mesma data computaram a cota de 129 metros, volume de 547 hm³ — 35% —, tendo o limite de 1,5 milhão de hm³. Em janeiro de 2024, o nível que era anteriormente de 9% subiu para 36%, estabilizando em 35% de percentual na mesma ocasião anual.

No total, 11 açudes estavam sangrando ontem, 29: Arrebita, em Forquilha; Carmina, em Catunda; Forquilha, no município homônimo; Jenipapo, em Meruoca; Caldeirões, em Sabeiro; Gerardo Atimbone, em Sobral; Patos, em Sobral; Santo Antônio de Aracatiçu, em Sobral; São Pedro Timbaúba, em Miraíma; Do Batalhão, em Crateús; e Sucesso, em Tamboril.

Em paralelo, 33 açudes estavam inferiores a 30%, incluindo o Castanhão. As bacias mais afetadas foram Alto Jaguaribe, Banabuiú, Médio Jaguaribe e Sertões de Crateús. (Veja, ao lado, a lista completa. **Colaborou Kléber Carvalho**)

do Estado. Uma das razões para o movimento é a desertificação, que causa — entre outros problemas — a perda de fertilidade do solo, tem se tornado cada vez mais comum no bioma.

“Quanto mais a gente planta e conserva, mais a gente diminui a chance desse processo se expandir”, destaca Pedro Sena, biólogo e coordenador técnico do Cepan. Um dos pontos de maior foco do programa é a Chapada do Araripe, localizada entre os estados do Ceará, Pernambuco e Piauí. A meta é que 500 hectares de terra da região sejam recuperados até o fim de 2026. Para esta temporada, a meta é que 115 hectares sejam recuperados.

O projeto, ainda, busca ampliar a presença de mulheres das regiões nos processos de produção. **(Gabriel Damasceno)**

OP
EXTRA



Saiba mais sobre o projeto, acessando o QR Code acima

JANEIRO 2025

AÇUDES COM RESERVATÓRIO ABAIXO DE 30%

- > Bonito, em Ipu
- > Farias de Sousa, em Nova Russas
- > Broco, em Tauá
- > Facundo, em Parambu
- > Favelas, em Tauá
- > João Luís, em Araripe
- > Poço da Pedra, em Campos Sales
- > Várzea do Boi, em Tauá
- > Cedro, em Quixadá
- > Cipoada, em Morada Nova
- > Jatobá, em Milhã
- > Pedras Brancas, em Quixadá
- > Pirabuba, em Quixeramobim
- > Trapiá II, em Pedra Branca
- > Salão, em Canindé
- > Sousa, em Canindé
- > Amarelas, em Beberibe
- > Cocó, em Fortaleza
- > Pompeu Sobrinho, em Choró
- > Adauto Bezerra, em Pereiro
- > Castanhão, em Alto Santo
- > Figueiredo, em Alto Santo
- > Madeiro, em Pereiro
- > Nova Floresta, em Jaguaribe
- > Potiretama, em Potiretama
- > Atalho, em Brejo Santo
- > Jenipapeiro II, em Baixo
- > Quixabinha, em Mauriti
- > Barra Velha, em Independência
- > Colina, em Quiterianópolis
- > Cupim, em Independência
- > Flor do Campo, em Novo Oriente
- > Jaburu II, em Independência

Estado do Ceará — Prefeitura Municipal de Quixadá. Inexigibilidade de Licitação nº 10.002/2024-03-INEX. Contratante: Secretaria de Saúde; torna público o extrato do contrato resultante da Inexigibilidade de Licitação nº 10.002/2024-03-INEX; nº 10.002/2024-03-INEX — Valor global: R\$ 384.000,00 — Contratado: Laboratorio de Análises Clínicas LABTOC LTDA, através de sua representante legal, a Sra. Fernanda de Freitas Takabayashi. Unidade Administrativa: Secretaria de Saúde. Objeto: contratação de instituição privada, devidamente credenciada no Chamamento Público nº 10.002/2024, para prestação de serviços de procedimentos laboratoriais com finalidade diagnóstica de forma complementar ao Sistema Único de Saúde (SUS), no Município de Quixadá — Ce, conforme tabela SUS vigente. Prazo de vigência: de 12 meses. Assina pela contratante: Secretária, Francimones Rolim de Albuquerque. Data da assinatura do contrato: 14 de agosto de 2024.

Estado do Ceará — Prefeitura Municipal de Quixadá. Pregão Eletrônico nº 10.002/2024-PERP. Contratante: Secretaria de Saúde. Extrato do contrato resultante do Pregão Eletrônico 10.002/2024-PERP: nº 10.002/2024-015MS — Valor global: R\$ 285.650,80 — Contratada: Eryka Sousa Miranda, através de sua representante legal, a Sra. Eryka Sousa Miranda. Objeto: Contratações de serviço de alimentação pronta transportada para atender as necessidades do Hospital Municipal Eudásio Barroso, junto à secretaria de saúde de Quixadá/CE. Prazo de vigência: até 31 de dezembro de 2024, contados a partir da data de sua assinatura. Assina pela contratante: Secretária, Francimones Rolim de Albuquerque. Data da assinatura do contrato: 01 de novembro de 2024.

Estado do Ceará — Prefeitura Municipal de Quixadá. Pregão Eletrônico nº 10.002/2024-PERP. Contratante: Secretaria de Saúde. Extrato do contrato resultante do Pregão Eletrônico 10.002/2024-PERP: nº 10.002/2024-025MS — Valor global: R\$ 811.410,00 — Contratada: Eryka Sousa Miranda, através de sua representante legal, a Sra. Eryka Sousa Miranda. Objeto: Contratações de serviço de alimentação pronta transportada para atender as necessidades do Hospital Municipal Eudásio Barroso, junto à secretaria de saúde de Quixadá/CE. Prazo de vigência: até 31 de dezembro de 2025, contados a partir da data de sua assinatura. Assina pela contratante: Secretária, Francimones Rolim de Albuquerque. Data da assinatura do contrato: 02 de janeiro de 2025.

Estado do Ceará — Prefeitura Municipal de Quixadá. Pregão Eletrônico nº 08.002/2024-PERP. Contratante: Secretaria de Educação. Extrato dos contratos resultante do Pregão Eletrônico nº 08.002/2024-PERP: nº 08.002/2024-03SME — Valor global: R\$ 174.953,50 — Contratado: GS Construções Locações e Serviços Limitada — ME, através de seu representante legal, o Sr. Francisco Geibson Sousa Silva; nº 08.002/2024-02SME — Valor global: R\$ 35.850,00 — Contratada: BKR Empreendimentos LTDA, através de seu representante legal, o Sr. Bismarck Moreira Ramos de Vasconcelos; nº 08.002/2024-01SME — Valor global: R\$ 1.997,50 — Contratada: Megamix Comercio de Papelaria EIRELI, através de sua representante legal, a Sra. Antônia Cícera Sa Carvalho. Unidade Administrativa: Secretaria de Educação. Objeto: Aquisição de materiais esportivos, troféus e medalhas a serem utilizados pela Secretaria da Educação. Prazo de vigência: Até 31 de dezembro de 2024, a partir da data da assinatura. Assina pela contratante: Secretária, Verúzia Jardim de Queiroz. Data da assinatura do contrato: 09 e 10 de setembro de 2024.

Estado do Ceará — Prefeitura Municipal de Quixadá — O Município de Quixadá, através da Secretaria de Desenvolvimento Urbano, Meio Ambiente e Serviços Públicos, torna público o extrato do 1º Termo de Aditivo ao contrato nº 07.001/2023-01-SEDUMASP, resultante da Tomada de Preços nº 07.001/2023 — CONTRATANTE: Secretaria de Desenvolvimento Urbano, Meio Ambiente e Serviços Públicos. CONTRATADO: HLA Serviços e Soluções LTDA, através de sua representante legal, a Sra. Ana Maria Felipe Dias. OBJETO: Contratação de empresa especializada na prestação de serviços técnicos especializados na área de engenharia elétrica visando à elaboração de auditorias e laudos técnicos, mediante a conferência das faturas de energia elétrica da administração direta e indireta do município, elaboração de memorial de cálculo de consumo e potência do parque de iluminação pública, a verificação do modelo tarifário aplicável em cada unidade consumidora, assim como verificação de possíveis isenções indevidas e/ou não repasse da Contribuição de Iluminação Pública (CIP) e/ou não recolhimento do ISS dos prestadores de serviços do setor elétrico do município de Quixadá, junto a Secretaria de Desenvolvimento Urbano, Meio Ambiente e Serviços Públicos de Quixadá-CE. O presente Termo Aditivo tem por objetivo prorrogar o prazo de vigência do contrato pelo período de 12 meses, a partir de 03 de outubro de 2024. Signatário: Emerson Bruno Figueiras Rabelo, Secretário. Data da assinatura: 03 de outubro de 2024.

Estado do Ceará — Prefeitura Municipal de Farias Brito — Aviso de Licitação - Concorrência N.º 2025.01.29.1. O Município de Farias Brito/CE, em conformidade com o art. 28, inciso II, da Lei Federal n.º 14.133, torna público que será realizado Certame Licitatório na modalidade Concorrência, na forma Eletrônica, tombado sob o n.º 2025.01.29.1. Objeto: Contratação de empresa especializada para execução dos serviços de reforma do prédio da Biblioteca Pública, localizado na Rua Beija Leite, Bairro Centro, Município de Farias Brito/CE. Início de acolhimento das propostas: 31 de janeiro de 2025, a partir das 17 horas. Fim do acolhimento das propostas e início da sessão: 14 de fevereiro de 2025, às 8h30min, por meio do Portal de Compras do Município de Farias Brito (www.licitfariasbrito.com.br). Os interessados poderão ter acesso ao Edital nos endereços eletrônicos: www.gov.br/pncp/pt-br, <https://municipios-licitacoes.tce.ce.gov.br>, <https://licitacoes.tce.ce.gov.br> e www.fariasbrito.ce.gov.br/licitacoes. Mais Informações: licitacao@fariasbrito.ce.gov.br. **Farias Brito/CE, 29 de janeiro de 2025. Tiago de Araújo Leite - Agente de Contratação.**

Estado do Ceará — Prefeitura Municipal de Independência. O(A) Secretária da Saúde, através do(a) seu(sua) Pregoeiro(a), torna público que realizará às 09:00, do dia 12 de fevereiro de 2025, no endereço eletrônico <https://compras.m2atecnologia.com.br>, Pregão nº 04.004/2025. Objeto: Contratação de empresa para fornecimento de recarga de gás oxigênio medicinal e aquisição de cilindros, para atender as necessidades do Hospital Municipal e das Unidades de Saúde do Município de Independência/CE. O Edital e seus anexos, poderão ser obtidos nos endereços eletrônicos: <https://compras.m2atecnologia.com.br>, <https://municipios-licitacoes.tce.ce.gov.br/> ou no endereço: Rua do Cruzeiro, nº 244, Centro, CEP: 63640-000. **Independência/CE, 30 de janeiro de 2025. Maria Cheillia Rodrigues Oliveira Viana - Pregoeiro(a).**

Estado do Ceará — Prefeitura Municipal de Ipaumirim — Aviso de Licitação. O Município de Ipaumirim/CE, realizará certame licitatório na modalidade Pregão Eletrônico n.º 2025.01.29.1, cujo objeto é a contratação de serviços a serem prestados no Transporte Escolar da Rede Pública de Ensino do Município de Ipaumirim/CE, por intermédio da Secretaria Municipal de Educação. Abertura: 14 de fevereiro de 2025, a partir das 9h00min. Início de acolhimento das propostas: 31 de janeiro de 2025, às 9h00min. Maiores informações e acesso ao edital nos sites eletrônicos: municipios-licitacoes.tce.ce.gov.br, pncp.gov.br e ipaumirim.ce.gov.br. Informações poderão ser obtidas ainda pelo telefone (88) 3567-1525. **Ipaumirim/CE, 29 de janeiro de 2025. Hugo Daniel Porfírio Mariano - Pregoeiro Oficial.**

Estado do Ceará — Prefeitura Municipal de Iraguaba — Aviso de Licitação - Pregão Eletrônico N.º PE 2024.12.23.01. A Prefeitura Municipal de Iraguaba/CE, torna público que se encontra à disposição dos interessados o Edital de Pregão Eletrônico N.º PE 2024.12.23.01, que tem como objeto Aquisição de Gás Liquefeito de Petróleo - GLP, para suprir as necessidades das diversas Secretarias da Prefeitura Municipal de Iraguaba/CE, conforme Edital. O recebimento das propostas, através do site da Bolsa de Licitações e Leilões - BLL, dar-se-á a partir das 17h00min do dia 30/01/2025, até às 17h00min do dia 12/02/2025. Data de Abertura das Propostas: 13/02/2025 às 08h00min. O Edital estará disponível nos Sites: www.blicompras.org.br ou www.tce.gov.br, a partir da data da publicação deste Aviso. **Iraguaba/CE, 29/01/2025 - Adriana Mesquita Rodrigues - Agente de Contratação/Pregoeiro.**

ESTADO DO CEARÁ — PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITIRA. O Pregoeiro Municipal comunica aos interessados que no próximo dia 12 de fevereiro de 2025, às 08:30 horas, estará abrindo licitação na modalidade Pregão Eletrônico nº 2901.01/2025-PE, com início da sessão de disputa de preços dia 12 de fevereiro de 2025, às 09:00min cujo objeto é Registro de Preços para futuras e eventuais aquisições de material de expediente e limpeza para atender as necessidades das Unidades Administrativas do Município de Itaitira. O edital completo estará à disposição dos interessados após esta publicação no site: m2atecnologia.com.br e no endereço: Rua Padre José Laurindo, 1249, Centro, Itaitira-CE. Maiores informações pelo e-mail: licitacao@itaitira.ce.gov.br. Itaitira - CE, 29 de janeiro de 2025. Ariano Magno de Alencar Viana - Pregoeiro Municipal de Itaitira.

ESTADO DO CEARÁ — PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACIOABA — EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO N.º 02/2025. O Município de Aracoiaba, Estado do Ceará, torna público e para conhecimento das licitantes e de quem mais interessar possa que a licitação supramencionada, que tem por objeto REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAIS AQUISIÇÃO DE GÊNEROS ALIMENTÍCIOS PARA MERENDA ESCOLAR, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE ARACIOABA, de acordo com as especificações contidas no Termo de Referência - Anexo I, de conformidade com a solicitação da Secretaria Municipal de Educação, foi REVOGADA por razões de interesse público decorrente de fato superveniente devidamente comprovado, conforme decisão circunstanciada inserida no competente Processo Licitatório. Aracoiaba/CE, 27 de janeiro de 2025. Ismael Marques da Silva - Agente de Contratação.

ESTADO DO CEARÁ — PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO — AVISO AO 1º ADENDO DE RETIFICAÇÃO AO EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 01.24.02/2025. A Pregoeiro Oficial do Município de Capistrano-CE, vem informar, que no Pregão Eletrônico nº 01.24.02/2025, em cumprimento a Lei nº 14.133/2021, e demais legislação aplicável, cujo objeto é a CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE TRANSPORTE ESCOLAR, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO CAPISTRANO. Foi realizado um adendo de retificação ao edital, em que houve a seguinte retificação: Alteração em relação ao cadastramento da garantia da proposta. Foi constatado após contato com o suporte da plataforma que a mesma não possui canto próprio no sistema para cadastrar a garantia da proposta e que devido a isso passa a ser exigida juntamente com a proposta adequada. A data de abertura do certame permanece no dia 13/02/2025. O Adendo encontra-se à disposição dos interessados na sede da CPL e nos sites: <https://www.capistrano.ce.gov.br/> e <https://municipios-licitacoes.tce.ce.gov.br/>. Capistrano-CE, 29 de janeiro de 2025. Francisca Charliane da Silva Freire - Pregoeiro Oficial do Município de Capistrano, Ceará.

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 o certame licitatório na modalidade Concorrência Eletrônica nº 2025.01.29.1, cujo objeto é a contratação de empresa especializada em serviços de gerenciamento do sistema de iluminação pública do Município de Milagres/CE, compreendendo as atividades de manutenção corretiva e preventiva, ampliação, modernização e eficiência. Início de recebimento das propostas: a partir de 31/01/2025 às 16h00min; 2. Abertura das propostas: 17/02/2025 às 08h30min; 3. Início da sessão de disputa de preços: 17/02/2025 às 09h00min. Acesso ao edital nos endereços eletrônicos: www.municipios-licitacoes.tce.ce.gov.br, www.licitacoesmilagres.com.br, www.pncp.gov.br e www.milagres.ce.gov.br. Informações poderão ser obtidas através do e-mail licitacao@milagres.tce.ce.gov.br. Milagres/CE, 29 de janeiro de 2025. Francisco Elvisian de Lima Gonçalves - Agente de Contratação.

ESTADO DO CEARÁ — PREFEITURA MUNICIPAL DE IBICUITINGA - AVISO DE LICITAÇÃO - EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2801.01-2025-SRP-PE - Lei nº 14.133/2021. A Prefeitura Municipal de Ibicuitinga, torna público que no dia 12 de fevereiro de 2025 às 09:00 horas, pelo endereço eletrônico <https://compras.m2atecnologia.com.br>, estará realizando licitação na modalidade PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2801.01-2025-SRP-PE. OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE GÊNEROS ALIMENTÍCIOS, DE INTERESSE DAS DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE IBICUITINGA-CE. Maiores informações via Plataformas: <https://compras.m2atecnologia.com.br/>; <https://www.gov.br/pncp/pt-br>; <https://municipios-licitacoes.tce.ce.gov.br/>; <https://licitacao@ibicuitinga.ce.gov.br>; ou Presencial na sede da Prefeitura Municipal a partir da publicação deste aviso, no horário das 08:00 às 14:00 horas. Ibicuitinga-CE, 28 de janeiro de 2025. Luzia Aguiar Lopes - Pregoeira Oficial.

ESTADO DO CEARÁ — PREFEITURA MUNICIPAL DE IBICUITINGA - AVISO DE LICITAÇÃO - EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2801.01-2025-SRP-PE - Lei nº 14.133/2021. A Prefeitura Municipal de Ibicuitinga, torna público que no dia 13 de fevereiro de 2025 às 09:00 horas, pelo endereço eletrônico <https://compras.m2atecnologia.com.br>, estará realizando licitação na modalidade PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2901.01-2025-SRP-PE. OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE URNAS FUNERÁRIAS, PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS FUNERÁRIOS E TRANSLADO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE IBICUITINGA-CE. Maiores informações via Plataformas: <https://compras.m2atecnologia.com.br/>; <https://www.gov.br/pncp/pt-br>; <https://municipios-licitacoes.tce.ce.gov.br/>; <https://licitacao@ibicuitinga.ce.gov.br>; ou Presencial na sede da Prefeitura Municipal a partir da publicação deste aviso, no horário das 08:00 às 14:00 horas. Ibicuitinga - CE, 29 de janeiro de 2025. Luzia Aguiar Lopes - Pregoeira Oficial.

ESTADO DO CEARÁ — PREFEITURA MUNICIPAL DE IBICUITINGA - EXTRATO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 2025.01.27.001-SEDUC - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 0611.02-2024-SRP-PE. CONTRATANTE: SECRETARIA DE EDUCAÇÃO (ÓRGÃO GERENCIADOR DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS). CONTRATADAS: 35 SOLUÇÕES EDUCACIONAIS LTDA - CNPJ: 57.806.857/0001-10, com Valor: R\$ 727.488,75 (setecentos e vinte e sete mil, quatrocentos e oitenta e cinco reais e cinco centavos); CÍCERA EUDÁSIA ALVES DE SILVA - CNPJ: 15.135.365/0001-09, com Valor: R\$ 841.020,00 (oitocentos e quarenta e um mil e vinte reais); G8 ARMARINHOS LTDA - CNPJ: 14.232.132/0001-53. Valor: R\$ 91.872,00 (noventa e um mil, oitocentos e setenta e dois reais). OBJETO: Registro de Preços para futuras e eventuais aquisições de kits escolares para atender as necessidades dos alunos de responsabilidade da Secretaria de Educação do Município de Ibicuitinga-CE. VIGÊNCIA: 12 (doze) meses. ASSINA PELA CONTRATANTE: RAFAELA GOMES BENÍCIO - Ordenadora de Despesas da Secretaria de Educação. ASSINA PELAS CONTRATADAS: Sara Soares Sena; Cícera Eudásia Alves da Silva; Caroline Marie Abraham Salomão Gilbert, respectivamente