

## **AVISO DE LICITAÇÃO.**

TOMADA DE PREÇO Nº 004/2020. Processo Administrativo nº 01.01.0028.2021 – Secretaria Municipal de Infraestrutura. Objeto: Contratação de empresa especializada na execução dos serviços de manutenção do sistema de iluminação pública do município de Chapadinhã/MA. Abertura: 05/03/2021 às 14:00hs (horário de Brasília); forma de execução indireta, no regime de empreitada por preço global. O Edital se encontra a disposição dos interessados para consulta gratuita ou retirada, na Comissão Permanente de Licitação - CPL, mediante entrega de 02 (duas) resmas de Papel A4, no Setor de Licitações e Compras localizado na Av. Presidente Vargas, nº 310, Centro, no horário das 08:00 às 12:00 horas. Base Legal: Lei Federal nº 8.666/1993, Lei Complementar nº 123/2006 e demais normas atinentes à espécie.

Chapadinhã/MA. 15/02/2021

  
Luciano de Souza Gomes  
Presidente/CPL.

estão à disposição dos interessados na sala da Comissão Central de Licitação de 2ª a 6ª feira das 08h00min às 12h00min, onde poderá ser consultado ou obtido mediante ao recolhimento da importância de R\$ 50,00 (Cinquenta Reais) através de DAM (documento de arrecadação municipal). Esclarecimentos adicionais deverão ser protocolados na Comissão Permanente de Licitação, no horário de expediente. Base Legal Lei nº 8.666/93 e seus Articulados. Centro do Guilherme - MA, 08 de fevereiro de 2021. - Sr. Carlos Antonio Gomes da Silva – Presidente da Comissão Permanente de Licitação.

#### PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRAL – MA

**AVISO DE LICITAÇÃO.** A Prefeitura Municipal de Cedral – MA, através de seu Pregoeiro, torna público para o conhecimento dos interessados, que fará realizar, sob a égide da Lei nº 10.520/2002 e subsidiariamente as disposições da Lei nº 8.666/1993 e suas alterações posteriores, do Decreto nº 10.024, de 20 de setembro de 2019 - Regulamenta a licitação, na modalidade pregão, na forma eletrônica, para a aquisição de bens e a contratação de serviços comuns; e Lei 123/2006 (Lei das MEs e EPPs); Decreto nº 6.204, de 5 de setembro de 2007 - Regulamenta o tratamento favorecido, diferenciado e simplificado para as microempresas e empresas de pequeno porte nas contratações públicas de bens, da Lei Complementar nº 123/2006 e de outras normas aplicáveis ao objeto deste certame, as seguintes licitações na modalidade Pregão Eletrônico:

**PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 001/2021:** Tipo Menor Preço Por Item, objetivando REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL E FUTURA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REALIZAÇÃO DE EXAMES LABORATORIAIS, com data de abertura agendada para 2 de março de 2021 às 08:30.

**PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 002/2021:** Tipo Menor Preço Por Item, objetivando REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL E FUTURA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE MEDICAMENTOS, MATERIAL ODONTOLÓGICO E CORRELATOS, com data de abertura agendada para 2 de março de 2021 às 14:00. As sessões serão realizadas através do Portal Licitanet, pelo endereço eletrônico [www.licitanet.com.br](http://www.licitanet.com.br), sendo conduzida pelo Pregoeiro desta Prefeitura Municipal, auxiliado pela Equipe de Apoio. O edital e seus anexos encontram-se disponíveis no prédio onde funciona a Comissão Permanente de Licitação, das 08:00 às 12:00 horas, ou através do Portal da Transparência do Município pelo endereço [www.cedral.ma.gov.br](http://www.cedral.ma.gov.br), ou ainda pelo endereço Portal Licitanet, [www.licitanet.com.br](http://www.licitanet.com.br). Cedral – MA, 15 de fevereiro de 2021. Tatienne da Silva Costa. Pregoeira.

**AVISO DE LICITAÇÃO.** A Prefeitura Municipal de Cedral – MA, através de seu Presidente, torna público para o conhecimento dos interessados, que fará realizar, sob a égide da Lei nº 8.666/1993 e suas alterações posteriores e da Lei Complementar nº 123/2006 e de outras normas aplicáveis ao objeto deste certame, as seguintes licitações na modalidade Tomada de Preço;

**TOMADA DE PREÇO Nº 001/2021:** Tipo Menor Preço Global, objetivando CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE ASSESSORIA E CONSULTORIA TÉCNICA ESPECIALIZADA EM LICITAÇÕES E CONTRATOS, PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES DA PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRAL - MA, com data de abertura agendada para 8 de Março de 2021 às 08:00.

**TOMADA DE PREÇO Nº 002/2021:** Tipo Menor Preço Global, objetivando CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE ORIENTAÇÃO TÉCNICA AOS AGENTES PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE CEDRAL-MA QUANTO AOS PROCEDIMENTOS NO ÂMBITO DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, ESPECIALMENTE CONCERNENTES ÀS MATÉRIAS DE CONTROLADORIA E AUDITORIA, EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA, FINANCEIRA E PATRIMONIAL, LICITAÇÕES E CONTRATOS, VERIFICAÇÃO DA REGULARIDADE E LEGITIMIDADE DA DESPESA, E ASSESSORAMENTO NA ELABORAÇÃO DE JUSTIFICATIVAS VISANDO À DEFESA DOS INTERESSES DO MUNICÍPIO DE CEDRAL-MA PERANTE OS ÓRGÃOS DE CONTROLE, com data de abertura agendada para 8 de Março de 2021 às 10:00.

**TOMADA DE PREÇO Nº 003/2021:** Tipo Menor Preço Por Item, objetivando CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM CONSULTORIA EM RECURSOS HUMANOS COM ESTRUTURAÇÃO DE PLANOS DE CARGOS E SALÁRIOS, ATUALIZAÇÃO PREVIDENCIÁRIA, INFORMAÇÕES DE PORTAIS E PROCESSAMENTO DE FOLHA DE PAGAMENTO, com data de abertura agendada para 8 de março de 2021 às 14:00. As sessões serão realizadas na Sala de reunião da Comissão Permanente de Licitação, situada na Praça. Gov. Newton Bello, 6, Centro, sendo conduzida pela Comissão Permanente de Licitação desta Prefeitura Municipal. O edital e seus anexos encontram-se disponíveis no prédio onde funciona a Comissão Permanente de Licitação, das 08:00 às 12:00 horas, ou através do Portal da Transparência do Município pelo endereço [www.cedral.ma.gov.br](http://www.cedral.ma.gov.br). Cedral – MA, 15 de fevereiro de 2021. Tatienne da Silva Costa. Presidente da CPL.

#### PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA - MA

**AVISO DE LICITAÇÃO.** TOMADA DE PREÇO Nº 003/2020. Processo Administrativo nº 01.01.0075.2021 – Secretaria Municipal de Infraestrutura. Objeto: serviços de manutenção preventiva e corretiva, com fornecimento de mão de obra, peças, reservatórios e materiais de bomba e motobombas dos poços artesianos de Chapadinha; Abertura: 05/03/2021 às 09:00hs (horário de Brasília); forma de execução indireta, no regime de empreitada por preço global. O Edital se encontra à disposição dos interessados para consulta gratuita ou retirada, na Comissão Permanente de Licitação - CPL, mediante entrega de 02 (duas) resmas de Papel A4, no Setor de Licitações e Compras localizado na Av. Presidente Vargas, nº 310, Centro, no horário das 08:00 às 12:00 horas. Base Legal: Lei Federal nº 8.666/1993, Lei Complementar nº 123/2006 e demais normas atinentes à espécie. Chapadinha/MA. 15/02/2021. Luciano de Souza Gomes-Presidente/CPL.

**AVISO DE LICITAÇÃO.** TOMADA DE PREÇO Nº 004/2020. Processo Administrativo nº 01.01.0028.2021 – Secretaria Municipal de Infraestrutura. Objeto: Contratação de empresa especializada na execução dos serviços de manutenção do sistema de iluminação pública do município de Chapadinha/MA. Abertura: 05/03/2021 às 14:00hs (horário de Brasília); forma de execução indireta, no regime de empreitada por preço global. O Edital se encontra à disposição dos interessados para consulta gratuita ou retirada, na Comissão Permanente de Licitação - CPL, mediante entrega de 02 (duas) resmas de Papel A4, no Setor de Licitações e Compras localizado na Av. Presidente Vargas, nº 310, Centro, no horário das 08:00 às 12:00 horas. Base Legal: Lei Federal nº 8.666/1993, Lei Complementar nº 123/2006 e demais normas atinentes à espécie. Chapadinha/MA. 15/02/2021. Luciano de Souza Gomes-Presidente/CPL.

#### PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGO DO JUNCO - MA

**AVISO DE SUSPENSÃO TEMPORÁRIA DE LICITAÇÃO.** Por razões de interesse público a Sra. Maria da Glória Oliveira Pereira da Silva, Secretária Municipal de Administração, informa que os seguintes Procedimentos Licitatórios estão **SUSPENSOS**:

Tomada de Preço nº 003/2021	Execução dos serviços de Coleta e Transporte de lixo, varrição, capina e pintura de meio fio e sarjetas das ruas, avenidas e logradouros municipais, com o fornecimento de mão de obra e materiais necessários à completa e perfeita implantação de todos os elementos definidos.
Tomada de Preço nº 004/2021	Contratação de empresa especializada na prestação de serviços de assessoria e consultoria tributária para o município de Lago do Junco/MA.

Discrecionariamente, tais procedimentos deixarão de ser realizado nas datas do dia 12/02/2021 e 18/02/2021, ficando para outra oportuni-

# Campanha da Fraternidade 2021 critica 'negação da ciência' no país

Evento católico aborda ainda a "cultura de violência" contra mulheres, negros, indígenas e LGBTQ+; tema é "Fraternidade e Diálogo: compromisso de amor"; lançamento oficial ocorre acontece nesta quarta-feira, 17

BRASILIA

A Conferência Nacional dos Bispos do Brasil (CNBB) lançou oficialmente nesta quarta-feira, 17, a Campanha da Fraternidade de 2021, com o tema "Fraternidade e Diálogo: compromisso de amor". No texto-base que detalha a iniciativa, a CNBB faz críticas relacionadas aos seguintes temas: "Negação da ciência" durante a pandemia de Covid-19; Atuação do governo federal no combate ao coronavírus; Ignorância que não respeitaram o distanciamento social; A "cultura de violência" contra mulheres, negros, indígenas e pessoas LGBTQ+.

A campanha da fraternidade é tradicionalmente realizada pela Igreja Católica em parceria com instituições cristãs desde a década de 1960. O texto-base é escrito por membros do Conselho Nacional de Igrejas Cristãs do Brasil (Conic) e passa pelo aval da direção-geral da CNBB.

"A CFE 2021 quer convidar os cristãos e pessoas de boa vontade a pensarem, avaliarem e identificarem caminhos para a superação das polarizações e das violências que marcam o mundo atual", afirmou a CNBB em nota.

A confederação representa os bispos do país, e funciona como uma



Cartaz da Campanha da Fraternidade, com o tema "Fraternidade e Diálogo: compromisso de amor"

espécie de entidade de classe. Andando à campanha não é obrigatória e depende de cada diocese.

O lançamento do tema ocorre sempre na quarta-feira de cinzas, quando tem início a Quaresma, período de 40 dias que antecede a Páscoa. O assunto é difundido nas celebrações e programações da comunidade religiosa.

## Sobre pessoas LGBTQ+

O texto da Campanha da Fraternidade de 2021 cita dados do Atlas da Vi-

lência 2020. Segundo a publicação, em 2018 "420 pessoas LGBTQ+ foram assassinadas, destas 164 eram pessoas trans".

"Esses homicídios são efeitos do discurso de ódio, do fundamentalismo religioso, de vozes contra o reconhecimento dos direitos das populações LGBTQ+ e de outros grupos perseguidos e vulneráveis", diz texto da Campanha da Fraternidade.

O documento contextualiza parte da história da relação entre a religião

e a sociedade, fazendo um paralelo com o cenário atual. O texto cita que, no Império Romano, "como estratégia militar e de conquista para manter a falsa paz, utilizavam, por vezes, a religião como instrumento de manutenção da hierarquia social". Em seguida, cita que "esse sistema de segregação e descarte de pessoas consideradas empecilhos e inúteis permaneceu ainda hoje".

O material aponta ainda que a juventude negra, mulheres, povos tradicionais, imigrantes, grupos

LGBTQ+, "por causa de preconceito e intolerância, são classificados como não cidadãos e, portanto, inimigos do sistema". Jesus questionou essas estruturas de poder e desigualdade. As pessoas não poderiam ser descartadas e sofrer as consequências para a manutenção de um poder segregador", diz o documento.

## Cobrança

A Campanha da Fraternidade ainda recomenda que a população cobre das autoridades respostas sobre casos de violência contra vulneráveis que têm responsáveis impunes. Entre eles, cita o desaparecimento de Davi Pinza, de 16 anos, após uma abordagem policial, em Salvador (BA), em 2014. A vereadora Marielle Franco executada em 2018 no Rio de Janeiro, e o líder indígena Paulo Paulino, assassinado no Maranhão, também são lembrados. "Provavelmente em sua região existem casos similares. Procure identificá-los", orienta o texto.

## Igrejas e pandemia

O texto-base cita que "o governo brasileiro não adota políticas efetivas no combate à Covid-19", e que a pandemia "dilacerou famílias e deixou espaços vazios na cultura nacional". Diz ainda que "algumas igrejas reivindicaram o direito de permanecerem abertas, realizando suas celebrações,

## SAIBA MAIS

### Em São Luís

A Arquidiocese de São Luís realiza hoje, às 15h, em suas páginas no Instagram (@arquidiocesadesaoluís) e Facebook (@arquiisma) a Coletiva de Imprensa de apresentação da Campanha da Fraternidade 2021. Participam da coletiva o arcebispo de São Luís, Dom José Belisário da Silva e o coordenador da equipe diocesana de campanhas, Delso de Jesus. A campanha será lançada na Fraternidade Eumênica no próximo sábado, 20, às 17h, no Santuário Nossa Senhora de Nazaré, no Cohatrac.

apesar das aglomerações causarem contaminações e mortes".

"Surgeu a discussão sobre o que seria essencial no papel desempenhado pelas igrejas: o templo aberto e as celebrações numerosas ou o serviço ao próximo e à próxima?", questiona o documento. •

Integra em [oestadoma.com/497469](mailto:oestadoma.com/497469)

## Amazônia: laser é utilizado para mapear clareiras

A técnica consiste em lançar de um avião milhares de feixes de laser, que acertam a superfície da terra

SÃO PAULO

Usando um modelo inovador, um grupo de pesquisadores, liderados por brasileiros, conseguiu mapear clareiras na Amazônia e apontar fatores que contribuem para a mortalidade das árvores na maior e mais biodiversa floresta tropical do mundo. O estresse hídrico, a fertilidade do solo e a degradação da vegetação influenciam na dinâmica dessas clareiras, segundo estudo publicado na Scientific Reports.

Em relação às áreas mais férteis, o trabalho detectou que elas concentram esses gaps de vegetação. Uma das explicações seria o fato de o abundante material orgânico contribuir para o rápido crescimento das árvores, com uma mortalidade em menor tempo.

Os dados, coletados por meio da técnica LIDAR (sigla em inglês para Light Detection and Ranging), permitiram analisar lugares longínquos na Amazônia brasileira, onde os trabalhos de campo são muito difíceis e as imagens de satélite podem ser imprecisas, principalmente por causa da grande quantidade de nuvens.

A técnica consiste em lançar de um avião milhares de feixes de laser, que acertam a superfície da terra (seja floresta ou solo) e retornam para o equipamento na velo-

cidade da luz. É possível determinar a altura dos objetos por meio da diferença de tempo entre o disparo e o recebimento do feixe.

### Dados com precisão

O método chega a fornecer dados com precisão de cerca de um metro, permitindo mapear as clareiras com muito detalhamento. Por isso, o LIDAR é utilizado, por exemplo, em levantamentos topográficos e para caracterizar a estrutura da vegetação, sendo capaz de modelar tridimensionalmente a superfície do terreno.

"As regiões oeste e sudeste da Amazônia apresentaram maior quantidade de clareiras, que coincidem com a área próxima ao arco do desmatamento, sob influência humana. Nessas regiões, a dinâmica da floresta é até 35% mais rápida do que na área central-leste e norte, ou seja, há maior criação de clareiras e mortalidade", analisa Ricardo Dal'Agnol, pesquisador na Divisão de Observação da Terra e Geoinformática do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (Inpe).

Na pesquisa, realizada com o apoio da Fapesp, os cientistas usaram um banco de dados com mais de 600 sobrevoos feitos sobre a floresta. •

Integra em [oestadoma.com/497445](mailto:oestadoma.com/497445)



O método que vem sendo usado por pesquisadores permite mapear as clareiras com muito detalhamento

## MAIS

### Efeito estufa

Florestas, especialmente as tropicais, são consideradas um dos maiores reservatórios de biomassa terrestre. Isso porque as árvores precisam de uma grande quantidade de CO2 para se desenvolver na fase de crescimento. Portanto, mudanças no funcionamento das florestas e na mortalidade da vegetação podem alterar os níveis de gases de efeito estufa na atmosfera.

**AVISO DE LICITAÇÃO. TOMADA DE PREÇO Nº 003/2020.** Processo Administrativo nº 01.01.0075.2021 – Secretaria Municipal de Infraestrutura. Objeto: serviços de manutenção preventiva e corretiva, com fornecimento de mão de obra, peças, reservatórios e materiais de bomba e motobombas dos poços artesanais de Chapadinha. Abertura: 05/03/2021 às 09:00h (horário de Brasília), forma de execução indireta, no regime de empreitada por preço global. O Edital se encontra a disposição dos interessados para consulta gratuita ou retirada, na Comissão Permanente de Licitação - CPL, mediante entrega de 02 (duas) resmas de Papel A4, no Setor de Licitações e Compras localizado na Av. Presidente Vargas, nº 310, Centro, no horário das 08:00 às 12:00 horas. Base Legal: Lei Federal nº 8.666/1993. Lei Complementar nº 123/2006 e demais normas atinentes à espécie. Chapadinha/MA. 15/02/2021. Luciano de Souza Gomes-Presidente/CPL.

**AVISO DE LICITAÇÃO. TOMADA DE PREÇO Nº 004/2020.** Processo Administrativo nº 01.01.0028.2021 – Secretaria Municipal de Infraestrutura. Objeto: Contratação de empresa especializada na execução dos serviços de manutenção do sistema de iluminação pública do município de Chapadinha/MA. Abertura: 05/03/2021 às 14:00h (horário de Brasília), forma de execução indireta, no regime de empreitada por preço global. O Edital se encontra a disposição dos interessados para consulta gratuita ou retirada, na Comissão Permanente de Licitação - CPL, mediante entrega de 02 (duas) resmas de Papel A4, no Setor de Licitações e Compras localizado na Av. Presidente Vargas, nº 310, Centro, no horário das 08:00 às 12:00 horas. Base Legal: Lei Federal nº 8.666/1993. Lei Complementar nº 123/2006 e demais normas atinentes à espécie. Chapadinha/MA. 15/02/2021. Luciano de Souza Gomes-Presidente/CPL.

**PREFEITURA MUNICIPAL DE PAÇO DO LUMIAR**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEMED  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

**AVISO DE LICITAÇÃO**  
PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 001/2021/PMPL/CPL

**PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 9982/2020**

O Município de Paço do Lumiar - MA, através da Secretaria Municipal de Educação, por intermédio da Pregoeira Oficial deste Município, designado através da Portaria nº 42 de 01 de janeiro de 2021, com base na Lei nº 10.520/2002, Decreto nº 10.024/2019, Decreto Municipal nº 3356/2019, Decreto Municipal nº 3357/2019, Lei nº 123/2006, com aplicação subsidiária às disposições da Lei nº 8.666/93 e demais legislações aplicáveis, fará realizar no dia 04 de março de 2021 às 09:00 horas, horário de Brasília, licitação na modalidade Pregão Eletrônico, sob o nº 001/2021, pelo sistema de REGISTRO DE PREÇOS do tipo MENOR PREÇO POR ITEM, no modo de disputa ABERTO-FECHADO, sob o regime de execução indireta EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, para futura e eventual contratação de empresa especializada no fornecimento de gêneros, insumos e distribuição dos itens constantes neste edital e anexos, visando atender ao Programa Nacional da Alimentação Escolar - PNAE nas Unidades Educacionais da rede pública municipal de Paço do Lumiar - MA, visando a execução do objeto acima em epígrafe, conforme descrito no Edital e seus Anexos. Poderão participar deste Pregão Eletrônico as empresas que apresentarem toda a documentação por ela exigida para o respectivo cadastramento junto ao Banco do Brasil S.A.

**INÍCIO DA SESSÃO DE DISPUTA DE PREÇOS:** às 09h00min do dia 04 de março de 2021.  
LOCAL: [www.licitacoes.com.br](http://www.licitacoes.com.br), acesso identificado no link - "licitações". Para todas as referências de tempo será observado o horário de Brasília (DF).

A integral do edital poderá ser obtida através do site acima ou endereço eletrônico: [www.pacodolumiar.ma.gov.br](http://www.pacodolumiar.ma.gov.br) ou na sede da PREFEITURA MUNICIPAL DE PAÇO DO LUMIAR, situada na Rodovia MA 201, Centro Administrativo, Tamboá, nº 15, Vila Nazaré, CEP nº 65.130-000, Paço do Lumiar, Maranhão, Brasil, em dias úteis, de segunda a sexta, das 08:00h às 13:00h ou através do e-mail: [licitacao@pacodolumiar.com.br](mailto:licitacao@pacodolumiar.com.br). Informações pelos telefones: (98) 98332-9393 e (98) 98231-9028 ou e-mail: [licitacao@pacodolumiar.com.br](mailto:licitacao@pacodolumiar.com.br).

Paço do Lumiar - MA, 09 de fevereiro de 2021.

Luiza Coutinho Gomes  
Pregoeira - PMPL/CPL