

# O IMPARCIAL

Ano XCIII Nº 35.883 | SÃO LUÍS-MA, SÁBADO, 26 DE OUTUBRO DE 2019 | CAPITAL E INTERIOR R\$ 2,00

f @OimparcialMA

t @imparcialonline

i @oimparcial

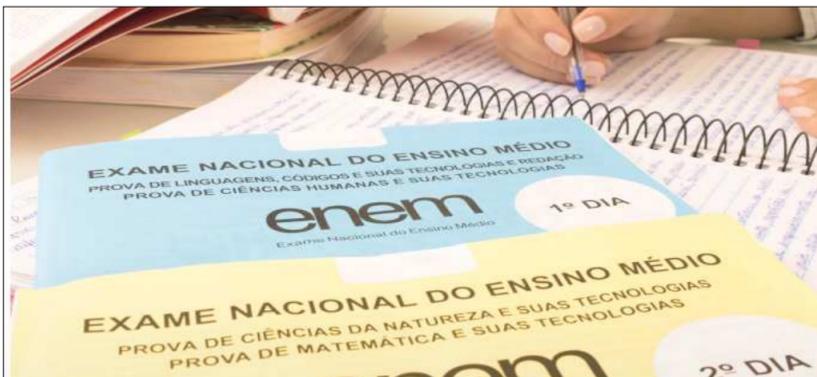
98 99188.8267

## ENEM

### Separamos os assuntos que estão com certa frequência nas provas

Há aqueles assuntos que sempre estão com certa frequência nas provas do Enem ao longo dos anos. E para auxiliar você, trouxemos uma lista dos temas que mais caem no Enem em cada disciplina. Confira! **PÁGINA 9**

REPRODUÇÃO INTERNET



### Polícia prende Pedófilo paulista na Cidade Operária

PÁGINA 10

### Vereador comprou 400 kg de alho para câmara de Barra do Corda

PÁGINA 10

# 19 mil maranhenses infectados por vírus HIV

No Maranhão, de acordo com a Secretaria de Estado da Saúde (SES/MA), desde 1985 até outubro de 2018, mais de 19 mil pessoas foram detectadas com o vírus HIV no estado do Maranhão com 62% dos casos sendo homens e 38% são mulheres. No Boletim Epidemiológico do Ministério da Saúde, em 2012 a taxa de detecção era de 21,7 casos por cada 100 mil habitantes e, em 2017, foram 18,3, uma queda de 15,7%.

## Maranhão fica em 2º no ranking de contaminações por estados

PAGINA 9

## TECNOLOGIA



### Celular: dicas para prolongar a carga da bateria

Por mais avanços que as baterias de íons de lítio trouxeram para o mundo moderno, elas ainda estão longe ter vida longa para atender aos milhares de consumidores que não desgrudam, nem por um segundo, das telas de seus telefones. Nesse ato constante, eles 'sugam' toda a carga da bateria. Existem algumas maneiras simples pelas quais a bateria do telefone pode durar mais, prolongando o tempo de uso antes da temida marca de 15%.

### Telefones identificam Apps que mais gastam

### Atualização constante ajuda poupar bateria

PÁGINA 7

LEO MALAFAIA



## VIRALIZOU

Foto de menino sujo de óleo "bomba" na internet. O registro foi feito pelo fotógrafo Léo Malafaia, na manhã do dia 21 de outubro, na praia de Itapuama, em Pernambuco. **PAGINA 2**

## Netflix vai acabar com compartilhamento das senhas da plataforma

PÁGINA 12

## Carnaval: Escola de Samba Favela do Samba comemora 69 anos

A Sociedade Recreativa Favela do Samba realiza neste sábado, 26 de outubro, a partir das 19 horas, em sua quadra no Sacavém, a festa para comemorar a passagem dos 69 anos da escola que mais conquistou títulos na história do carnaval de passarela em São Luís. **PÁGINA 12**

## GAMES: QUAL O MELHOR?



### Comparação entre Call of Duty e Free Fire

Free Fire Battlegrounds, o Battle Royale mais jogado no Brasil, recebeu um concorrente de peso nas últimas semanas: Call of Duty Mobile. Os dois são os jogos que mais fazem sucesso no estilo battle royale para celulares no Brasil. Veja qual mais se adapta ao seu gosto e equipamento **PÁGINA 11**

## SUB-19

### Fluminense do Piauí enfrenta Moto Club e MAC em amistosos

O primeiro adversário dos piauienses será o Moto, hoje, no Estádio Fecurão, na Cohab Anil, às 9h. Já o MAC encara o Fluminense amanhã, às 9h30, no Estádio Castelão **PÁGINA 12**

## PREPARATIVO COPA

### Tite convoca seleção de "estrangeiros" sem Neymar Junior

As grandes novidades ficaram por conta de Daniel Fuzato, Douglas Luiz e Rodrygo. **PAGINA 11**

## TEMPO E TEMPERATURA



## BASTIDORES

### O CLA e seus entraves

A bancada maranhense na Câmara votou em peso na aprovação do Acordo de Salvaguardas Tecnológicas, que passou com a folgada votação de 329 votos, contra apenas 86. Resta agora apenas a homologação pelo Senado Federal, para ganhar sanção do presidente Jair Bolsonaro.

## TÁBUA DE MARÉ

SAB 26/10/2019	
04H58	6.2M
11H19	0.2M
17H38	6.2M
23H47	-0.1M



## VISITA

# Brasil e China assinam acordo em várias áreas

Presidente Jair Bolsonaro fechou acordos e memorandos de entendimentos nas áreas de política, ciência e tecnologia e educação, economia e comércio, energia e agricultura

**B**rasil e China assinaram ontem (25) diversos acordos e memorandos de entendimentos nas áreas de política, ciência e tecnologia e educação, economia e comércio, energia e agricultura. O presidente Jair Bolsonaro está no país asiático, o segundo do tour da comitiva presidencial pela Ásia e Oriente Médio. Ele se encontrou com o presidente chinês, Xi Jinping, no Grande Palácio do Povo, em Pequim.

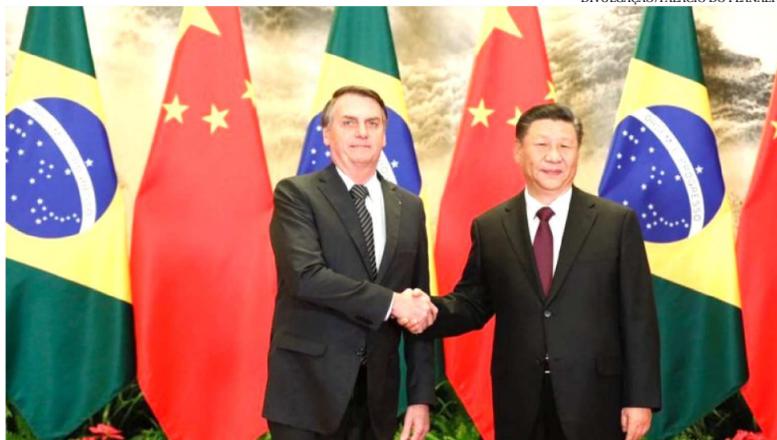
“Estava ansioso para esta visita porque temos na China o primeiro parceiro comercial e me interessa muito fortalecer este comércio, bem como ampliar novos horizontes. Hoje podemos dizer que uma parte considerável do Brasil precisa da China a China também precisa do Brasil”, disse Bolsonaro durante o encontro.

Em declaração conjunta, os dois presidentes expressaram a determinação em ampliar o comércio e diversificar o intercâmbio de produtos, bem como cooperar com as políticas de desenvolvimento e investimento, como o Programa de Parceria de Investimento (PPI) do Brasil e a Iniciativa do Cinturão e da Rota, da China.

A China é o maior parceiro comercial do Brasil, em 2018, o fluxo de comércio entre os dois países alcançou a marca histórica de US\$ 98,9 bilhões. O país asiático também é um dos principais fornecedores de investimento em áreas cruciais, como infraestrutura e energia.

#### Agricultura e comércio

Entre os atos assinados estão protocolos sanitários para exportação de carne termoprocessada (que passa



DIVULGAÇÃO/PALÁCIO DO PLANALTO

#### BOLSONARO E XI JIPING SE ENCONTRARAM ONTEM NO PALÁCIO DO POVO EM PEQUIM

por processo de cocção) e farelo de algodão do Brasil à China. Em 2018, o Brasil exportou US\$ 557 milhões em carne bovina processada e a China importou US\$ 25 milhões do produto. Para o farelo de algodão, usado como ração animal, a exportação brasileira ainda é incipiente. Já a China importou US\$ 4 milhões da commodity no ano passado.

Os dois países também passaram a reconhecer as certificações de Operador Econômico Autorizado (OEA) emitidas pelas autoridades aduaneiras dos dois países. Uma empresa certificada como OEA usufrui dos benefícios, como tratamento prioritário, menos inspeções, requisitos menos rígidos de segurança e expedição agilizada. A autoridade brasileira para esse fim é a Receita Federal. O acordo deverá assegurar maior agilidade e

previsibilidade para exportadores e importadores no comércio bilateral reconhecidos como OEA.

Bolsonaro e Xi Jinping ressaltaram o papel da Comissão Sino-Brasileira de Alto Nível de Concertação e Cooperação (Cosban) como principal mecanismo para impulsionar as relações entre os dois países. Em 2020, Brasil e China iniciam o processo de aprimoramento e modernização dessa estrutura e a atualização do Plano de Ação Conjunta (2015-21) e o Plano Decenal de Cooperação (2012-21).

Um memorando de entendimento assinado também prevê contatos institucionais mais regulares e diretos entre os ministérios das Relações Exteriores do Brasil e dos Negócios Estrangeiros da China, “o que possibilitará comunicação estreita e ágil sobre temas bilaterais, regionais e interna-

## Aconteceu

Brasil/Mundo DA REDAÇÃO

### Foto de menino sujo de óleo viraliza



Uma foto tem rodado o mundo representando a tragédia ambiental do óleo derramado em mais de 200 praias brasileiras. Na imagem, um menino sai do mar com os olhos fechados e os braços abertos, com o corpo coberto por um saco de lixo empapado do óleo que há quase dois meses se espalha pelo litoral nordestino.

A foto foi feita pelo fotógrafo Léo Malafaia, na manhã do dia 21 de outubro, na praia de Itapuama, em Cabo de Santo Agostinho, Pernambuco.

Everton Miguel dos Anjos, de 13 anos, pediu para sua mãe para que ela deixasse ele se juntar a outros voluntários que estavam limpando resíduos de petróleo cru espalhados pela praia. Segundo o garoto, ela permitiu, com a condição de que ele não se sujasse. Mas Everton não conseguiu cumprir a exigência da mãe. Quando saiu do mar pela primeira vez com sua camiseta completamente suja de óleo, ele teve a ideia de utilizar uma sacola plástica como camisa para voltar ao mar.

Ao sair novamente no mar, com o corpo coberto de óleo, Everton foi flagrado pelo fotógrafo, que postou a foto em seu Instagram junto a uma sequência de registros das consequências do crime ambiental.

#### Protestos fecham Congresso no Chile



A sede do Congresso do Chile, em Valparaíso, foi esvaziada ontem devido aos protestos violentos que ocorrem do lado de fora do prédio. As sessões parlamentares estão suspensas. Houve confronto entre manifestantes e forças de segurança, e ao menos dois policiais estão feridos, segundo o jornal “El Mercurio”.

Autoridades chilenas ainda confirmaram mais uma morte, o que eleva o número de vítimas para 19 desde semana passada, quando os protestos contra aumento nas passagens de metrô de Santiago desencadearam em uma série de manifestações por todo o país – algumas com confronto entre manifestantes e forças de segurança.

Valparaíso, na costa central do Chile, abriga o poder Legislativo do país. Desde o início das manifestações, houve saques a comércios e barricadas na cidade, que também tem o principal porto do país.

#### Papa se desculpa por sumiço de estátuas



No penúltimo dia de sessões do Sínodo dos Bispos sobre a Amazônia, o Papa Francisco pediu desculpas pelo roubo de estátuas indígenas de madeira que estavam em uma igreja próxima ao Vaticano. “Elas estavam ali sem intenções idolátricas e foram jogadas no [Rio] Tibre”, disse, ontem. Ele informou, ainda, que as três imagens iguais foram encontradas inteiras pela polícia italiana.

Ainda não está confirmado se o ícone, que representa uma mulher indígena grávida e nua, será usado na missa de encerramento do Sínodo, amanhã.

“Isso aconteceu em Roma e, como bispo da diocese, eu peço perdão às pessoas que foram ofendidas por esse gesto”, acrescentou o Papa.

Um dos títulos do Papa é o de “bispo de Roma”. Francisco tem ressaltado esse aspecto durante o seu pontificado, apresentando-se como um bispo local antes mesmo de ser o líder da Igreja Católica.

#### CASO CELSO DANIEL

## Lula é apontado como mandante de morte



AGÊNCIA BRASIL

#### MARCOS VALÉRIO ERA O PRINCIPAL RESPONSÁVEL PELO ESQUEMA DE CORRUPÇÃO DO PT DURANTE O MENSALÃO E PETROLÃO

Detalhes de um depoimento do publicitário Marcos Valério Fernandes de Souza divulgados pela Revista Veja ontem apontam o ex-presidente Luiz Inácio Lula da Silva (PT) como mandante da morte do ex-prefeito petista de Santo André, Celso Daniel, assassinado a tiros após um sequestro em 2002.

Em depoimento dado ao Ministério Público, Valério contou que participou de reunião com o chefe de gabinete de Lula, Gilberto Carvalho, em 2003. Nela, ele afirmou que o empresário Ronan Maria Pinto estava chantageando a alta cúpula do Planalto com revelações sobre o assassinato de Celso Daniel. Ele teria pedido que o silêncio de Ronan fosse comprado.

A motivação do crime, segundo Valério, era o fato de que Celso Daniel se comprometera a pagar pela caravana de Lula durante campanha no Brasil, mas não quis envolver a prefeitura de Santo André em casos de corrupção

que só serviriam para enriquecimento pessoal do grupo.

Segundo Valério, ele, Ronan e Delúbio Soares, antigo tesoureiro do PT, participaram da reunião em um hotel de São Paulo. Depois disso, eles acertaram um “empréstimo” de 12 milhões com um banco para comprar o silêncio de Ronan em troca de um contrato de operação da Petrobras.

Antes de fechar a negociação, porém, Ronan teria contado que “não pagaria o pato” sozinho e “afirmou com muita clareza e um modo muito simples que lhe é próprio que iria apontar o presidente Lula como mandante da morte do prefeito Celso Daniel”.

O depoimento gravado também em vídeo foi encaminhado pelo promotor Roberto Wider Filho ao Grupo de Atuação Especial de Combate ao Crime Organizado (Gaeco) do MP e anexado a uma investigação sigilosa em curso.

Segundo a revista, apesar da morte de Celso Daniel ser considerada um “crime comum”, as informações fornecidas por Marcos Valério fizeram o promotor Roberto Wider Filho encaminhar o depoimento a um grupo do Ministério Público e iniciar uma investigação sigilosa.

#### Morte

Celso Daniel, aos cinquenta anos de idade, quando ocupava o cargo de prefeito de Santo André pela terceira vez, foi sequestrado na noite de 18 de janeiro de 2002, quando saía de uma churrascaria localizada na região dos Jardins, em São Paulo.

Na manhã de 20 de janeiro de 2002, domingo, o corpo do prefeito Celso Daniel, com onze tiros, foi encontrado na Estrada das Cachoeiras, no Bairro do Carmo, na altura do quilômetro 328 da rodovia Régis Bittencourt (BR-116), em Jucituba.



São Luís, sábado, 26 de outubro de 2019

# Nordeste contra crise econômica nacional

Durante encontro governador em exercício Carlos Brandão exaltou união do Nordeste para enfrentamento da crise econômica nacional diante do cenário de dificuldades

“O Maranhão está preparado para o futuro”. Foi essa a mensagem que o governador em exercício Carlos Brandão compartilhou durante a abertura do evento “Diálogos Capitais – Consórcio Nordeste Maranhão”, realizado pela revista Carta Capital na manhã desta sexta-feira (25), em São Luís.

Carlos Brandão abriu a programação do encontro com a palestra *Um novo ciclo de crescimento do Maranhão e do Nordeste*, e destacou a união dos estados nordestinos para o enfrentamento da crise econômica nacional e fortalecimento da região.

“O Consórcio Nordeste nasce como canal de discussão das prioridades da região e como forma de fortalecê-la, criando um plano de trabalho voltado para a recuperação econômica e o desenvolvimento regional”, pontou.

Carlos Brandão ressaltou os esforços do governo do Maranhão com vistas ao desenvolvimento do estado, diante do cenário de dificuldades do país. Afirmou que, desde 2015, a gestão investe em ações estratégicas, como a promoção do potencial turístico da região, melhor aproveitamento do setor portuário, fortalecimento da política de atração de investimentos privados e efetivação de políticas públicas voltadas para o social.

“Preparamos o nosso estado e seguimos trabalhando firmes, liderados pelo governador Flávio Dino, para avançarmos a novos patamares de desenvolvimento, sempre acreditando na aliança com a justiça social”, enfatizou.

Brandão concluiu assegurando que, apesar da crise nacional, o Maranhão está em crescente desenvolvi-



BRANDÃO AFIRMOU QUE DESDE 2015, A GESTÃO INVESTE EM AÇÕES ESTRATÉGICAS

mento e “preparado para o futuro”. “Estamos vivendo um novo ciclo de crescimento, que passa pelo uso de nosso potencial portuário; pela expansão de atividades que já estão dando certo, como o agronegócio; e pela diversificação de nossa economia, com a inclusão do pequeno produtor – por meio de programas como o “Mais Renda” -, e de pequenos e médios produtores – por meio de programas como o “Mais Empresas”.

Com o tema *Infraestrutura e logística: como os investimentos no setor podem dinamizar a economia local e garantir um novo ciclo de crescimento*, o evento teve a participação dos secretários de Estado, Clayton Noletto, Simplicio Araújo e Luís Fernando Silva; do

presidente do Porto do Itaqui/MA, Ted Lago; do diretor de Relações Institucionais e Regulatório da Eneva, Damian Popolo, entre outros.

“Estamos vivendo um novo ciclo de crescimento, que passa pelo uso de nosso potencial portuário”

## REGULARIZAÇÃO FUNDIÁRIA

### Weverton apresenta emenda a MP de doação de terras



“BOA PARTE DAS TERRAS DA UNIÃO NA AMAZÔNIA SÃO VERBAS PÚBLICAS FEDERAIS.”, EXPLICOU WEVERTON ROCHA (PDT-MA)

O senador Weverton (PDT-MA) apresentou uma emenda à Medida Provisória 901/2019. A MP editada pelo presidente Jair Bolsonaro facilita a doação de terras do patrimônio da União aos estados de Roraima e Amapá. Weverton quer a inclusão de todos os estados da Amazônia Legal, entre eles o Maranhão.

“Este benefício precisa ser estendido para os outros estados como Acre, Pará, Amazonas, Rondônia, Mato Grosso, Tocantins e Maranhão. Todos esses lugares precisam avançar neste processo de regularização fundiária”, afirmou o parlamentar.

A proposta da MP é simplificar as exigências para a comprovação de propriedade dessas terras e resguardar os direitos adquiridos dos beneficiários de títulos expedidos pela União, sem registros cartoriais.

“Boa parte das terras da União na Amazônia são glebas públicas federais. A regularização dessas terras vai

oferecer maior segurança jurídica às populações dos Estados, uma vez que, a cessão de direitos facilitará a emissão de títulos definitivos, o que proporcionará desenvolvimento territorial com maior produção de alimentos e geração de emprego”, explicou Weverton.

A doação já estava prevista em leis anteriores (10.304, de 2001, e 11.949, de 2009), mas, passada mais de uma década, não ocorreu por causa de exigências burocráticas para a comprovação da posse de alguns terrenos que deveriam ser excluídos da transferência aos estados. A MP foi uma das formas encontradas pelo governo federal para resolver o problema da regularização fundiária na região, motivado pelos recentes episódios de incêndios na área da Amazônia Legal.

“A União tem especial importância na prevenção e na mediação de conflitos fundiários. Por isso, é tão importante que outros estados que também

sofrem com o problema sejam incluídos. Precisamos atender quem está excluído do acesso à terra pelas vias formais do mercado”, ressaltou.

Tramitação  
A MP 901/2019 será analisada por uma comissão mista formada por deputados e senadores, que darão o aval ao texto ou vão sugerir aprimoramentos. Depois de ter o relatório aprovado na comissão, a medida precisa ser votada nos plenários da Câmara e do Senado. Caso não seja votada em até 120 dias, perderá eficácia.

Precisamos atender quem está excluído do acesso à terra pelas vias formais do mercado

BASTIDORES  
Raimundo Borges  
bastidores@oimparcial.com.br



## O CLA e seus entraves

A bancada maranhense na Câmara votou em peso na aprovação do Acordo de Salvaguardas Tecnológicas, que passou com a folgada votação de 329 votos, contra apenas 86. Resta agora apenas a homologação pelo Senado Federal, para ganhar sanção do presidente Jair Bolsonaro. Os três senadores do Maranhão, pelo visto, votarão a favor do AST, considerando as manifestações deles, principalmente do tucano Roberto Rocha, o mais entusiasmado sobre as vantagens da transformação do Centro Espacial de Alcântara num campo de projeção mundial, capaz de render fabulosas somas em mãos dos norte-americanos.

Embora o AST faça transbordar o entusiasmo político brasileiro e maranhense na Câmara, transferência do CLA ao controle da NASA não anima nem um pouco os quilombolas de Alcântara. Eles ainda prometem tentar influenciar o Senado a vetar o acordo, uma pretensão que parece impossível a estas alturas do processo. O assessor jurídico dos quilombolas, Danilo Serejo, afirma que as comunidades do entorno do CLA não vão “ceder um centímetro do território delas aos interesses dos EUA”. Ele deu entrevista à Agência Pública, quando abordou a questão em tom emocional: “Vamos conhecer em Alcântara a fome em seu grau mais elevado”. Não é isso, porém, que fala o governo federal, os deputados e senadores que discutiram a exaustão o tema, em várias ocasiões. Segundo estimativas oficiais, o aluguel da base de lançamentos pode gerar até US\$ 10 bilhões anuais em receita para o Brasil. Trata-se de um projeto ambicioso desde o nascimento em 1983, ainda no regime militar, cujos desdobramentos em 36 anos só rendeu confusão diplomática com o Brasil e parceiros, uma explosão trágica que matou 23 cientistas; gastos de mais de bilhões de reais e desilusão das comunidades quilombolas, até agora as mais prejudicadas, quando a história a ciência se confrontam numa realidade adversa.

As 300 famílias de quilombolas até hoje nunca tiveram a titularidade do território para onde foram removidas. Em 2008 o processo foi parado e agora, com o novo programa dividido com os americanos, as comunidades dizem não ter sido consultadas pelo governo federal, como determina a Convenção 169 da OIT, ratificada em 2002 pelo Brasil. Porém, a tal remoção dos moradores vem sendo negada sistematicamente pelo governo. Já uma reportagem da Folha de S. Paulo, do último dia 11, revela a existência de um plano avançado de remoção de pelo menos 350 famílias da região, já discutido por representante de 11 ministérios em um grupo de trabalho. O plano inclui até campanha de marketing para convencer moradores sobre os benefícios para todos, do novo programa espacial.

### Alema no interior

A segunda edição do programa “Assembleia em Ação”, ocorrida ontem em Timon, ultrapassou as expectativas, segundo o presidente da Alema, Othelino Neto. Além dos 18 municípios que estavam confirmados, outras lideranças municipais, estaduais e federais prestigiaram o dia da Alema em Timon.

### Perda de prazo? (1)

Em discurso ontem, em Timon, em encontro no PDT, o senador Weverton Rocha disse que o único estado a perder o prazo – que se encerrou no dia 24 – para os parlamentares apresentarem suas indicações de emendas individuais e de bancada teria sido o Maranhão, por falta de acordo com deputados da oposição.

### Perda de prazo? (2)

Weverton culpou os deputados de oposição e citou Edilázio Junior, que respondeu em cima da bucha: 14 deputados federais assinaram um documento destinando os recursos como haviam acordado. “A turma do PCdoB, mais ligada a Flávio Dino, não aceitou. Márcio Jerry apresentou uma contraproposta e nós da oposição ao Governo do Estado topamos. Depois veio outra...”

### “Esse é o melhor time do Brasil na atualidade”

Do presidente Jair Bolsonaro (PSL) ao presentear o líder chinês Xi Jinping com um agasalho do Flamengo, após a assinatura de atos de cooperação entre os dois países.

1 O prefeito de Barreirinhas, Albérico Filho apressou-se em desmentir a informação de que as praias de seu município, especialmente a de Caburé, a mais visitada pelo turismo havia sido contaminadas por manchas do óleo que provoca o maior desastre ecológico já registrado no Nordeste.

2 Segundo Albérico, o que apareceu nas areias de Barreirinhas não é petróleo. São de detritos naturais que anualmente são vistos na região. Albérico Filho teme que a informação mentirosa possa prejudicar a temporada turística nos Lençóis Maranhenses.

3 A mineradora Vale reportou quinta-feira lucro líquido de US\$ 1,654 bilhão no terceiro trimestre, alta de 17,5% ante o mesmo período do ano passado. A forte geração de caixa da empresa permitiu a redução da dívida líquida em 4,4 bilhões de dólares no período. Apesar do resultado positivo, o lucro ficou abaixo da expectativa, de US\$ 2,7 bilhões.

### Menos chuva

Acredite se quiser! Por conta de queimadas e desmatamento, Amazônia deixará de produzir chuva daqui a dois anos, suficiente para manter a floresta verde, prevê a economista Monica de Bolle, pesquisadora sênior do Instituto Peterson de Economia Internacional, em Washington.





## O impasse na Bolívia

A crescente tensão política na Bolívia preocupa governantes dos demais países da América do Sul, depois das idas e vindas na apuração das eleições presidenciais em que o presidente Evo Morales, candidato a um quarto mandato, se autoproclamou vencedor no primeiro turno. Oposicionistas não reconhecem o resultado que daria a vitória ao atual ocupante da Presidência. Insistem em que o maior rival de Evo, o ex-presidente Carlos Mesa, conquistou o direito de disputar o cargo máximo do país num segundo turno e denunciaram uma “fraude gigantesca”.

As manifestações tomaram as ruas das principais cidades do país, incluindo a capital, La Paz, e a mais populosa, Santa Cruz de la Sierra. Manifestantes também fecharam a fronteira nas imediações de Puerto Quijaro, na divisa com o Mato Grosso do Sul. O receio é de que os confrontos tomem maior dimensão e fiquem incontroláveis. No meio das acusações entre situação e oposição, o Conselho da Organização dos Estados Americanos (OEA) aponta que diversos princípios democráticos foram desrespeitados no pleito eleitoral do último domingo e sugere a realização de um segundo

turno, também defendida por Mesa.

Para o chefe da missão de observadores do organismo internacional, Gerardo de Icaza, eleições devem “ser regidas pelos princípios da certeza, legalidade, transparência, equidade, independência e imparcialidade. A missão (da OEA) concluiu que vários desses princípios foram violados por diferentes causas ao longo deste processo eleitoral”.

Diante disso, sugere uma nova rodada das eleições. Tese apoiada pela influente Igreja Católica boliviana. A Conferência Episcopal da Bolívia (CEB) defende a nomeação de um Superior Tribunal Eleitoral independente para acompanhar uma outra disputa entre Evo e Mesa.

O presidente boliviano, por sua vez, acusa setores da direita de tramarem um golpe de Estado com apoio internacional, mas não indicou os responsáveis pela trama. Segundo Evo, manifestantes contrários a ele atacaram centrais eleitorais para impedir a contagem dos votos. Isso aconteceu depois da convocação, pelos sindicatos, de uma greve geral por tempo indeterminado e de uma marcha pelos principais centros do país. Durante as manifestações, aconteceram cenas de

incêndios e vandalismo contra os locais de apuração.

O caos na contagem dos votos se deu porque, fechadas as urnas, o Tribunal Supremo Eleitoral utilizou dois métodos para a apuração: contando voto a voto e somando os votos registrados em atas, que traziam os números de cada mesa. Num primeiro momento, apenas os resultados do segundo método foram divulgados. Quando o escrutínio indicava o segundo turno, a contagem foi suspensa. Daí em diante, criou-se grande confusão, pois a cada hora o tribunal anunciava o resultado por uma metodologia, até que confirmou a vitória de Evo por meio da apuração pelas atas. Mesa e correligionários não aceitaram a decisão e denunciaram a fraude.

Vários países demonstraram sua preocupação com o momento político vivenciado pela Bolívia, entre eles o Brasil, Argentina, Colômbia e Estados Unidos, assim como a União Europeia. O impasse está criado e espera-se que a crise seja solucionada por intermédio do bom senso e diálogo. Que sejam assegurados os direitos democráticos da população boliviana. Pelo bem do país vizinho.

## Obras públicas: concluir ou iniciar?

» MARCELO RAMOS  
Deputado federal (PL-AM)

Um questionamento com que todo administrador público se depara quando assume uma prefeitura, um governo estadual ou o comando do país é se deve concluir as obras que, porventura, se encontrem inacabadas ou lançar novas para ter a marca de sua administração.

Recentemente, o montante anunciado pelo governo de Jair Bolsonaro a ser investido na conclusão de algumas das 14 mil obras paradas, nos quatro cantos do país, é de cerca de R\$ 1 bilhão. Parece muito, mas não é. Para concluí-las na totalidade, segundo auditoria ze R\$ 144 bilhões, sendo que essas obras já consumiram mais de R\$ 10 bilhões. Ainda assim, há que louvar a decisão do presidente.

Para dar mais clareza ao debate, observemos alguns dados, também da auditoria do TCU. Mais de um terço das obras públicas bancadas com recursos da União estão paralisadas. Em que pesem terem consumido cifra acima dos R\$ 10 bilhões dos cofres públicos, ainda não geraram nenhum benefício à população.

As principais causas apontadas para a interrupção do trabalho são: projetos básicos deficientes, insuficiência de recursos financeiros e dificuldade de gestão das verbas recebidas.

Por essa razão, os ministros do TCU recomendaram ao Ministério da Economia que, em conjunto com os demais ministérios que gerenciam dinheiro de obras públicas, adote providências como a criação de um cadastro geral integrando as bases de informação para garantir maior transparência aos dados.

O Legislativo e o Judiciário também podem contribuir para melhorar esse quadro. Os congressistas, com proposições e emendas parlamentares que busquem o destravamento das grandes obras. E os tribunais, concentrando mais esforços na mediação em processos envolvendo obras paralisadas. O objetivo é gerar relatório com o diagnóstico da situação. Assim, se cria ambiente jurídico, legislativo e de governança para que possa trazer solução ao menos para parte das 14 mil obras inacabadas.

Obras paralisadas significam crianças fora das creches e das escolas, o agravamento na área da saúde — com as mais de 190 unidades básicas inconclusas — e a manutenção dos altos índices de desemprego. Um estudo da Câmara Brasileira da Construção Civil (Cbic) revela que, somente com o reinício das obras do PAC (Programa de Aceleração do Crescimento), seriam gerados 500 mil empregos.

Num país com mais de 12 milhões de desempregados — somando os de-

salentados e subaproveitados são mais de 60 milhões de pessoas vivendo na precariedade total no mundo do trabalho. E a forma mais rápida de recuperar os empregos e dar mais fôlego à economia é investir na retomada de obras paralisadas. Isso porque, já contratadas, não terão o trâmite demorado para sair do papel, a fim de se transformar em emprego e renda para as famílias. Mais: evita-se que as obras se deteriorem ou virem elefantes brancos.

Como deputado federal, apresentei o PL 888, já aprovado na Câmara e na Comissão de Assuntos Econômicos do Senado, que deve ir a plenário neste mês. Ele propõe tratamento tributário diferenciado para empresas que já contrataram obras do Programa Minha Casa, Minha Vida, da faixa 1, com valores de até R\$ 100 mil, de forte interesse social. Por um lado, o PL propicia o aquecimento da construção civil, que é emprego na veia e, por outro, contribui para a redução de déficit histórico no acesso à moradia da população de baixa renda.

Portanto, melhor do que “imprimir sua marca” com novas obras, o gestor que priorizar concluir as paradas contará com efeitos benéficos mais imediatos na economia e passará à população a mensagem de que é administrador sério, ajuizado, que preza o bom uso do dinheiro público.

## A ERA DOS QUBITS

SOFIANI LABIDI

Professor da Universidade Federal do Maranhão

A mecânica quântica é uma área da física que estuda os fenômenos do mundo dos átomos e das moléculas. É um mundo invisível onde as distâncias são medidas em uma escala nanométrica (milionésimo de milímetro).

Ela nasceu para explicar os diversos fenômenos que envolvem a luz, átomos e moléculas e que a física clássica não conseguiu dar resposta.

A mecânica quântica alterou não só nossa compreensão sobre os fundamentos da física, mas também nosso entendimento básico sobre o universo.

No mundo quântico, acontecem coisas que fogem ao senso comum. Conceitos básicos da física como força, aceleração, gravidade, pressão, etc. são comuns a todos no nosso mundo real. Entretanto, no mundo subatômico da mecânica quântica (próton e elétrons), essas regras mudam completamente.

Por exemplo, no mundo quântico, partículas (átomo) podem estar em dois lugares ao mesmo tempo. É o fenômeno da sobreposição quântica.

De acordo com a teoria da corda, partículas não são pequenos pontos, mas dobras em objetos unidimensionais similares a cordas. A diferença entre as partículas seria a frequência com que as cordas vibram. Assim, elas podem se comportar como ondas e podem estar em mais de um lugar ao mesmo tempo, e só o fato de observá-las já altera seu estado.

Assim, no mundo quântico estados opostos podem estar acontecendo ao mesmo tempo e os gatos podem, potencialmente, estar mortos e vivos ao mesmo tempo. Em 1935, o físico Erwin Schrödinger, um dos fundadores da mecânica quântica, realizou uma experiência de natureza mental conhecida como “Gato de Schrödinger”.

Schrödinger descreveu a historinha do gato preso em uma caixa e que seria morto por um dispositivo perverso, caso um átomo radiativo presente no ambiente se desintegrasse. Ao entrar em uma superposição dos estados, a de “não desintegrado” e a de “desintegrado”, o átomo radiativo produziria um gato que estaria morto e vivo, simultaneamente.

Observa-se também que nesse mundo que os buracos negros podem conter a massa de uma estrela condensada em um único ponto. Outra diferença interessante

entre o mundo quântico e o mundo real é o fato que, para um objeto viajando na velocidade da luz, o tempo se dilata passando muito mais devagar.

Contudo, um princípio intrigante deste mundo é o emaranhamento quântico (chamado também de entrelaçamento quântico) que é ligado à sobreposição quântica. É o fato de objetos que estão distantes podem influenciar uns aos outros, mesmo que eles possam estar espacialmente separados por milhões de anos-luz.

Assim, mesmo que uma partícula esteja em um planeta e a outra partícula esteja situada em outro planeta, se uma for movida para uma certa direção a outra também será movimentada na mesma direção simultaneamente, independente do tempo que a luz leva para viajar de um lugar a outro.

Isto explica o teletransporte quântico que permite, por meio das diversas condições de emaranhamento, a transmissão de informações por canais quânticos de comunicação.

O entrelaçamento quântico é a base para tecnologias emergentes, tais como computação quântica, criptografia quântica e tem sido usado para experiências como o teletransporte quântico. Várias aplicações tecnológicas estão surgindo decorrendo dessas teorias como a criptografia quântica, o teletransporte quântico e a computação quântica.

Vale ressaltar que os sonhados computadores quânticos são muito mais rápidos podendo processar em alguns minutos o que um computador clássico pode processar em dezenas de anos. No computador clássico, o bit pode armazenar apenas duas informações zero ou o valor 1.

No entanto, o bit quântico chamado qbit pode armazenar o valor 0 e 1 ao mesmo tempo e, portanto, n qbits podem armazenar 2n valores possíveis, em oposição aos n valores de n bits clássicos.

A canadense D-Wave Systems apresentou seu processador quântico pioneiro há pouco mais de uma década. A IBM lançou o Q System One, primeiro computador quântico universal disponível ao público apto a fazer vários tipos de operações.

O chip Sycamore, projetado pelo Google, teria executado em pouco mais de três minutos um cálculo que o mais poderoso supercomputador da atualidade, o IBM Summit, levaria 10 mil anos para realizar.

Este salto astronômico na capacidade de armazenamento e de processamento das máquinas está estreitamente relacionado com o emaranhamento quântico e fará com que esta revolução quântica leve rapidamente a humanidade para uma nova sociedade chamada pós-humanidade ou sociedade da singularidade.

### O IMPARCIAL

#### EMPRESA PACOTILHA SA

End.: Rua Assis Chateaubriand S/N - Renascença II - São Luís-MA - CEP: 65075-670

##### Pedro Freire

Diretor-Presidente  
pedrofreire@oimparcial.com.br

##### Raimundo Borges

Diretor de Redação  
borges@oimparcial.com.br

##### Patrícia Freire

Gerente financeira  
patriciafreire@oimparcial.com.br

##### Celio Sergio

Superintendente de Produção  
celiosergio@oimparcial.com.br

#### FALE CONOSCO - GRUPO O IMPARCIAL

##### JORNALISMO

O Imparcial: (98) 3212-2006

##### COMERCIAL

Impresso: (98) 3212-2030/2087  
Digital: (98) 3212-2081

##### OUTROS

Financeiro: (98) 3212-2086  
Recepção: (98) 3212-2000  
Presidência: (98) 3212-2001

##### REDES SOCIAIS

Whatsapp: (98) 99188-8267  
facebook.com.br/oimparcialma  
Twitter: @oimparcialonline  
Instagram: @oimparcial  
www.oimparcial.com.br

## OBRAS

# Prefeitura sinaliza ruas e avenidas

A sinalização nas áreas contempladas com o "São Luís em Obras" dá continuidade às ações que a gestão do prefeito Eivaldo vem realizando no Vinhais e Cohatrac

Com o andamento dos serviços de pavimentação do programa São Luís em Obras, a Prefeitura segue também executando a sinalização horizontal e vertical nas vias. Entre os serviços estão a implantação de faixas de pedestres, pintura dos eixos de vias e meio-fio, instalação de placas de advertência e regulamentação e semáforos. Coordenado pela Secretaria Municipal de Trânsito e Transportes (SMTT), o cronograma de sinalização acompanha o trabalho de pavimentação do São Luís em Obras, programa idealizado pelo prefeito Eivaldo Holanda Junior que já contabiliza mais de 20 frentes de serviços em diferentes áreas.

No momento, a sinalização está sendo realizada nos bairros Vinhais e Cohatrac e, em seguida, será levada para o Angelim e Avenida Guajajaras, locais onde o trabalho de pavimentação segue avançando. Com a abertura de novas frentes de obras outros bairros serão beneficiados.

Segundo o secretário municipal de Trânsito e Transportes, Canindé Barros, o serviço de sinalização faz parte de um trabalho realizado de forma contínua pela gestão do prefeito Eivaldo. "Constantemente estamos realizando serviços na área da sinalização, especialmente nos principais corredores da cidade. Com a pavimentação nos bairros, executada pelo São Luís em Obras, a sinalização é importante para garantir a segurança, tanto dos condutores quanto dos pedestres", disse Canindé.



GESTÃO DO PREFEITO EIVALDO SINALIZA RUAS E AVENIDAS DE BAIROS

No Vinhais, o trabalho já foi realizado entre a Praça do Letrado e a saída do bairro para a Avenida Jerônimo de Albuquerque. Também já receberam serviço as ruas Heitor Augusto, Cinco, Oito, 71; as Avenidas Dois e Quatro a Rua 71, onde foram instaladas sinalização horizontal. Todas as vias pavimentadas serão sinalizadas. Só no Vinhais, são 16 quilômetros de asfalto novo e dezenas de ruas contempladas.

No Cohatrac além da sinalização horizontal a SMTT está instalando semáforos nas proximidades do Banco do Brasil e no cruzamento entre as avenidas Contorno Norte e Contorno Norte-sul.

Avenidas que são vitais para a mobilidade na região, em razão do gran-

de fluxo de pedestres, veículos, transporte público e movimentação comercial; foram totalmente requalificadas a exemplo da Avenida Contorno Sul. Também receberam asfalto a Avenida Contorno Norte, onde está instalado o shopping do bairro, e Avenida Leste Oeste, popularmente chamada de Rua da Igreja, que teve seus quase dois quilômetros de extensão recuperados e mais a rotatória.

Outra via demandada pelos moradores, a Avenida Principal do Jardim das Margaridas também foi contemplada com asfaltamento, visando a acessibilidade, segurança, conforto e qualidade de vida da população. Todas receberão também nova sinalização.

## DIÁLOGOS CAPITAIS

## Secretário destaca avanços em desenvolvimento



SECRETÁRIO DE INFRAESTRUTURA, CLAYTON NOLETO, FALOU SOBRE LOGÍSTICA NO MARANHÃO E MELHORIAS NA INFRAESTRUTURA

O programa Diálogos Capitais – Consórcio Nordeste realizou mais uma edição ontem, em São Luís, destacando o tema infraestrutura e logística no Maranhão. O governador em exercício, Carlos Brandão, abriu o evento e reforçou as potencialidades do Maranhão em todas as áreas, sobretudo, na infraestrutura.

"Esse é um grande momento para mostrar nossa potencialidade, mostrar o que fizemos no Maranhão nestes quatro anos e mostrar que estamos preparados para receber grandes investimentos que gerarão emprego e renda para a população do estado. Na infraestrutura nós avançamos bastante. Temos uma malha rodoviária estadual de cerca de 7 mil quilômetros, e nós estamos melhorando a infraestrutura e a logística no nosso estado", reforçou Brandão.

O secretário de Estado da Infraestrutura (Sinfra), Clayton Noleto, também participou e abordou o tema "Logística integrada: desafios e oportunidades" fazendo um panorama dos in-

vestimentos que o Governo do Maranhão tem realizado nos últimos quatro anos no Estado.

"Desde 2015, aplicamos quase R\$ 900 milhões em mais mil quilômetros de rodovias, com a implantação de 24 novos trechos no estado. Temos 12 grandes regionais no Maranhão e realizamos um investimento equilibrado. Temos vocações em várias regiões do Estado e todas as ações fazemos em parceria com as demais secretarias para que as regiões tenham cada vez mais suas potencialidades elevadas", disse o secretário.

O secretário também mostrou os trabalhos contínuos que são feitos pela Sinfra em toda a malha viária do Maranhão. As obras já alcançaram 2,5 mil quilômetros com serviços de manutenção e conservação.

Atualmente, a secretaria está construindo nove obras rodoviárias que estão em andamento nos municípios de Passagem Franca até São João dos Patos (MA-034), Sucupira interligando Pastos Bons (MA 270), Lagoa do

Mato ao Povoado Gavião (MA-282), Araiões ao Povoado Montevide (MA-312), Santo Amaro até Primeira Cruz (MA-320), Lagoa Grande ao município de Lago da Pedra (MA-245) e Barra do Corda até Fernando Falcão (MA 272), ambas em fase de finalização.

O economista e professor Luiz Gonzaga Belluzzo destacou a importância da iniciativa do Consórcio Nordeste e do Maranhão para esse conjunto de ações que impulsionam o desenvolvimento do país. "Foi muito esclarecedor para o Consórcio Nordeste o papel que o Maranhão exerce. É impressionante a vocação de construção institucional e o desenvolvimento desse estado, é um exemplo para o Brasil", destacou.

### Sobre o Consórcio Nordeste

Protocolado em março deste ano, durante reunião de governadores do Nordeste, em São Luís, é uma iniciativa das nove unidades federativas da região para atrair investimentos e alavancar projetos de forma conjunta.

## SAÚDE

## Maranhão chega a seis casos de sarampo

REPRODUÇÃO



### DOIS NOVOS CASOS FORAM REGISTRADOS NA ÚLTIMA SEMANA

Com mais dois novos casos de sarampo, Maranhão chega a seis confirmações da doença no estado. Uma criança, de um ano, do município de Lima Campos, e um homem, de 32 anos, vindo de São Paulo, em visita à família em Pedreiras. Em todos os dois casos, as pessoas não eram vacinadas.

"Em todos os casos confirmados, até o momento, em comum entre eles o fato que todos estavam com a carteira vacinal desatualizada. Portanto, pedimos que as pessoas procurem os postos de saúde para serem imunizadas. Todos os municípios têm recebido apoio do Governo do Estado nas suas ações de vigilância, com oferta de treinamento dos profissionais de saúde para resposta rápida do sarampo", explicou a superintendente de Epidemiologia e Controle de Doenças da SES, Léa Márcia Costa.

Os quatro casos anteriores foram registrados nos municípios de Vitorino Freire, uma mulher de 40 anos, vinda de São Paulo, em Lago da Pedra, um bebê de oito meses, em São Luís, um homem de 33 anos, vindo de Santos (SP), e uma criança, de sete meses, do município de Caxias. Em todos os casos a Vigilância Epidemiológica dos municípios realizaram as ações de bloqueio, com imunização dos contatos diretos.

A Secretaria de Estado da Saúde (SES) promoveu dois seminários de sensibilização sobre os sinais e sintomas da doença e mobilização da Campanha Nacional de Vacinação contra o Sarampo, entre outras atividades para atualizar os dados de controle e monitoramento da doença e discutir estratégias de atuação da campanha.

### Vacinação

A Campanha Nacional de Vacinação contra o Sarampo 2019 foi dividida em duas etapas. A primeira entre 7 e 25 de outubro, com foco nas crianças de seis meses a menores de 5 anos de idade. A segunda etapa, entre 18 e 30 de novembro, terá como foco a população de 20 a 29 anos. O "Dia D" será em 30 de novembro.

## ESTRADA DE FERRO

## Campanha alerta sobre hanseníase

DIVULGAÇÃO



### CERCA DE TRÊS MIL PESSOAS RECEBERAM INSTRUÇÕES

A viagem de trem entre São Luís e Açailândia pela Estrada de Ferro Carajás foi mais informativa nos dois últimos dias. O Vagão Social do Trem de Passageiros da EFC trouxe nova edição do projeto Estação Saúde, agora com ação de conscientização sobre hanseníase, doença hiperendêmica no Maranhão. Durante dois dias, os passageiros participaram de palestra, esclarecimentos sobre sintomas, prevenções e tratamento da doença. A iniciativa da Fundação Vale, em parceria com a Secretaria de Estado da Saúde, vai também realizar testes e encaminhamentos clínicos, se necessário.

Segundo o secretário de Estado da Saúde, Carlos Lula, a parceria com a Fundação Vale amplia o alcance das ações desenvolvidas em prol da prevenção em saúde. "Ofertamos serviços de educação em saúde, avaliação e testes, que tem como principal objetivo a prevenção de doenças evitáveis. Para o Governo do Maranhão, a assistência sempre deve ir além da oferta de serviços dentro das unidades de saúde, por isso estamos no Vagão Social do Trem de Passageiros, estamos onde nosso povo está, mas sem a parceria da Fundação seria inviável", disse.

A iniciativa levou informação e atendimento para cerca de três mil pessoas nos dois dias de campanha. Para a gerente de Saúde da Fundação Vale, Lívia Zandonadi, o Projeto Estação Saúde é o resultado de uma efetiva articulação intersetorial para promoção da saúde. "Durante estes seis anos de parceria, verificamos que a utilização do trem foi essencial para garantir agilidade, abrangência e capilaridade às ações de saúde e uma forma inovadora de transmitir informações e prestar atendimento em saúde", explica.

O Projeto Estação Saúde é desenvolvido desde 2013 e tem entre os objetivos desenvolver ações de saúde e contribuir para o fortalecimento da Atenção Básica nos municípios que ficam ao longo da EFC.

ESTADO DO MARANHÃO  
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA  
CORREGEDORIA DO SISTEMA ESTADUAL DA SEGURANÇA PÚBLICA  
CORREGEDORIA ADJUNTA DE POLÍCIA CIVIL

**NOTIFICAÇÃO**

IPC Manoel Saraiva Neto  
Lotação: 4ºDP/Vinhais  
O DPC Pauliran Pereira de Moura, Presidente da Sindicância Administrativa nº14/2019 – Portaria nº033/2019-GAB-CORREG.GERAL, **NOTIFICA** Vossa Senhoria:

1) Da instauração da sindicância acima referida, cuja portaria foi publicada no DOE nº124, em 04.07.2019, em seu desfavor, nos termos dos documentos arrolados, juntados aos autos, e que se encontram à Vossa disposição, nesta CAPC;

2) De que, desde já, fica facultado acesso aos autos (inclusive cópias), acompanhamento (pessoal e/ou por procurador constituído) de todos os atos processuais e/ou apresentação/indicação, no prazo de 05(cinco) dias, de provas/diligências de seu interesse, incluindo rol de até 05(cinco) testemunhas, sem prejuízo do exercício do contraditório e da ampla defesa, e de defesa escrita em momento próprio;

3) A direção dos trabalhos encontra-se instalada na Corregedoria Adjunta de Polícia Civil, sito à Av. dos Franceses, s/n, Vila Palmeira, nesta Capital – fone 98/3214-3726; 3214-3804;

3) Documentos que acompanham esta Notificação: cópias da Portaria nº033/2019-GAB-CORREG.GERAL e da Portaria de Instalação.

São Luis-MA, 09 de julho de 2019.

DPC Pauliran Pereira de Moura  
Delegado Sindicante

GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO  
NOTA TÉCNICA SOBRE MONITORAMENTO DAS CONDIÇÕES DE BALNEABILIDADE DAS PRAIAS

A Secretaria de Estado do Meio Ambiente e Recursos Naturais – SEMA informa, abaixo, as condições de Balneabilidade das praias de parte da Região Metropolitana de São Luís, resultante dos laudos laboratoriais emitidos pelo Laboratório de Análises Ambientais – LAA, desta Secretaria. O presente laudo refere-se à ação de monitoramento realizada no período de 23/09/2019 a 21/10/2019, integrando a série de acompanhamento semanal das condições de balneabilidade das praias da Ilha do Maranhão.

Para o presente laudo, foram coletadas e analisadas amostras de água de 21 (vinte e um) pontos distribuídos nas praias da Ponta d'Areia, São Marcos, Calhau, Olho d'Água, Praia do Meio e Araçagy. A ação foi empreendida por técnicos da Secretaria de Estado do Meio Ambiente e Recursos Naturais – SEMA.

O monitoramento obedece aos padrões fixados na Resolução CONAMA nº 274/00. Os resultados qualitativos resultantes dessa etapa do monitoramento são os seguintes:

PONTOS	COORDENADAS	LOCALIZAÇÃO	REFERÊNCIA	CONDIÇÃO
P01	S 02° 30.656' W 44° 19.676'	Praia da Ponta d'Areia	Ao lado do Forte Santo Antônio	IMPRÓPRIO
P1.1	S 02° 30.016' W 44° 18.743	Praia da Ponta d'Areia	Atrás do Hotel Praia Mar	IMPRÓPRIO
P1.2	S 02° 29.866' W 44° 18.559'	Praia da Ponta d'Areia	Atrás do Bar do Dodô	IMPRÓPRIO
P2	S 02° 29.396' W 44° 18.287'	Praia da Ponta d'Areia	Em frente à Praça de Apoio ao Banhista	IMPRÓPRIO
P2.1	S 02° 29.499' W 44° 18.424'	Praia da Ponta d'Areia	Em frente ao Edifício Herbene Regadas	IMPRÓPRIO
P2.2	S 02° 29.498' W 44° 18.423'	Praia da Ponta d'Areia	Em frente ao Hotel Brisa Mar	IMPRÓPRIO
P2.3	S 02° 29.498' W 44° 18.049'	Praia de São Marcos	Em frente aos Bares do Chef e Marlene's	PRÓPRIO
P2.4	S 02° 29.340' W 44° 17.289'	Praia de São Marcos	Em frente à Barraca da Marcela	PRÓPRIO
P03	S 02° 29.124' W 44° 17.049'	Praia de São Marcos	Em frente ao Agrupamento Batalhão do Mar	IMPRÓPRIO
P3.1	S 02° 29.302' W 44° 16.833'	Praia de São Marcos	Em frente ao IPEM e ao Bar Kalamazoo	IMPRÓPRIO
P3.2	S 02° 29.076' W 44° 15.815'	Praia de São Marcos	Foz do Rio Calhau	IMPRÓPRIO
P04	S 02° 28.557' W 44° 15.350'	Praia do Calhau	À direita da elevatória II da CAEMA	IMPRÓPRIO
P4.1	S 02° 29.004' W 44° 15.261'	Praia do Calhau	Em frente à Pousada Tambaú	PRÓPRIO
P4.2	S 02° 29.004' W 44° 15.261'	Praia do Calhau	Em frente ao Bar Malibu	IMPRÓPRIO
P05	S 02° 28.479' W 44° 14.157'	Praia do Olho d'Água	À direita da Elevatória Pimenta I	IMPRÓPRIO
P06	S 02° 28.396' W 44° 13.335'	Praia do Olho d'Água	À direita da Elevatória Iemanjá II	IMPRÓPRIO
P07	S 02° 28.223' W 44° 12.659'	Praia do Meio	Em frente ao Bar do Capiau	PRÓPRIO
P08	S 02° 28.078' W 44° 12.303'	Praia do Meio	Em frente ao Bar da Praia	PRÓPRIO
P09	S 02° 27.847' W 44° 11.734'	Praia do Araçagy	Em frente ao Fatima's Bar	PRÓPRIO
P10	S 02° 27.813' W 44° 11.452'	Praia do Araçagy	Em frente ao Bar Novo Point	PRÓPRIO
P11	S 02° 27.769' W 44° 11.245'	Praia do Araçagy	Em frente ao Bar do Isaac	PRÓPRIO

SÃO LUÍS (MA), 24 DE OUTUBRO DE 2019  
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E RECURSOS NATURAIS – SEMA  
Av. do Holandeses, n.º 04, Quadra 06, Ed. Manhattan, Calhau.  
São Luís – MA, 65.071-38

**O IMPARCIAL**  
O JORNAL MAIS ACESSADO DO MARANHÃO

**3,5 MILHÕES** DE CLIQUES MENSAIS

LEIA A TODA HORA E EM TODO LUGAR

ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE PIO XII  
CNPJ:06.447.833/0001-81  
Rua Senador Vitorino Freire, s/nº, Centro – Pio XII-MA/CEP 65.707-000

**ERRATA. AVISO DE LICITAÇÃO PREGÃO PRESENCIAL 018/2019.**  
Publicado no dia 24 de Junho de 2019 no Diário Oficial dos Municípios (FAMEM), Diário Oficial do Estado do Maranhão (DOE) e Jornal de grande Circulação (O IMPARCIAL) “ONDE LÊ-SE: Prestação de Serviço de Organização do 43º aniversário da Cidade de Pio XII - MA”, “LEIA-SE: Prestação de Serviço de Realização do aniversário da Cidade de Pio XII - MA”. Arildo Carlos Ferreira da Costa – secretário Municipal de Cultura.

UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO  
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

PÁTRIA AMADA BRASIL GOVERNO FEDERAL

**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**

**AVISO**

Modalidade de Licitação: Pregão Eletrônico nº 54/2019 – UFMA.  
Objeto: Eventual aquisição de material laboratorial para atender as necessidades do Curso de Licenciaturas em Ciências Naturais (Campus São Bernardo) e Biotério Central desta Universidade Federal do Maranhão.  
Dia: 07/11/2019 Horário: 14:00h - horário de Brasília  
Local: [www.comprasgovernamentais.gov.br](http://www.comprasgovernamentais.gov.br)  
Valor estimado: R\$ 136.769,78

O Edital completo encontra-se à disposição dos interessados no Portal de Compras do Governo Federal – COMPRASNET, no endereço [www.comprasgovernamentais.gov.br](http://www.comprasgovernamentais.gov.br). Podendo, alternativamente, ser consultado no endereço eletrônico <http://portais.ufma.br/PortalProReitoria/proaf/>.

São Luís, 24 de outubro de 2019  
Atenciosamente,  
RICHARD NIXON DOS NASCIMENTO OLIVEIRA  
Pregoeiro Oficial

FUNDAÇÃO JOSUÉ MONTELLO

**CONVOCAÇÃO**

Os Conselheiros do Conselho Curador, com base no artigo 22, § 2º do seu Estatuto, convoca o Conselho Curador para a 60ª Reunião Ordinária, a realizar-se no dia 30 de outubro de 2019, às 10:00 horas, na Sala de Reunião da Fundação Josué Montello, situada na Travessa do Curupira, 42 – Centro, com a finalidade de eleger e dar posse ao Presidente e Vice-Presidente do Conselho Curador, analisar e deliberar sobre a Proposta Orçamentária para o exercício de 2020.

São Luís, 25 de outubro de 2019

Nélio Alves Guilhon  
Conselheiro

Mariene Oliveira da Rocha Borges  
Conselheira

Maria de Fátima da Silva Fonteles  
Conselheira

ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPAVA DO GRAJAÚ – MA

A Prefeitura Municipal de Itaipava do Grajaú - MA, através de seu Presidente da CPL, torna público que realizará licitação na seguinte forma:

**TOMADA DE PREÇOS N.º 007/2019. Processo Administrativo nº 02.0910.0001/2019 - OBJETO:** Contratação dos serviços especializados de planejamento, organização e realização de Concurso Público de Provas e Títulos para o provimento de cargos efetivos no quadro de servidores da Prefeitura Municipal Itaipava do Grajaú. MODALIDADE: Tomada de Preços. TIPO: Menor preço global. BASE LEGAL: Lei nº 8.666/93 e suas alterações. DATA DE ABERTURA: 13 de novembro de 2019, às 09:00h. AQUISIÇÃO DO EDITAL: Os interessados poderão consultar ou adquirir o Edital e seus anexos em horário comercial das 08:00h às 12:00h, ou ainda pelo email: [itaipavamelhorparatodos@hotmail.com](mailto:itaipavamelhorparatodos@hotmail.com).

Itaipava do Grajaú/MA, 22 de outubro de 2019  
JOSILMA NASCIMENTO DE SOUSA  
Presidente da CPL.

UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

PÁTRIA AMADA BRASIL GOVERNO FEDERAL

**PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**

**AVISO DE LICITAÇÃO**

Modalidade de Licitação: Pregão Eletrônico nº 53/2019 – UFMA.  
Objeto: Contratação de solução visando a aquisição e instalação de elevador exclusivo para acessibilidade no Edifício sede do Departamento de Biologia na Cidade Dom Delgado.  
Dia: 06/11/2019 Horário: 10:00h - horário de Brasília  
Local: [www.comprasgovernamentais.gov.br](http://www.comprasgovernamentais.gov.br)  
Valor Global Estimado : R\$ 138.736,00

O Edital completo encontra-se à disposição dos interessados no Portal de Compras do Governo Federal – COMPRASNET, no endereço [www.comprasgovernamentais.gov.br](http://www.comprasgovernamentais.gov.br). Podendo, alternativamente, ser consultado no endereço eletrônico <http://portais.ufma.br/PortalProReitoria/proaf/>.

São Luís, 24 de outubro de 2019

VITOR DAVI BARROS DE SOUZA  
Pregoeiro Oficial

PREFEITURA BARRA DO CORDA  
CPL

AVISO DE CANCELAMENTO DE LICITAÇÃO. PROCESSO LICITATÓRIO DE PREGÃO PRESENCIAL N.º 072/2019 A Prefeitura Municipal de Barra do Corda/MA, através de sua Pregoeira e equipe de apoio, no uso de suas atribuições legais, torna público para conhecimento dos interessados, o CANCELAMENTO da licitação divulgada através do edital do PREGÃO PRESENCIAL N.º 072/2019, tendo por objeto a Contratação de empresa para Locação de Veículos, atendendo as necessidades da Secretaria Municipal de Educação, devido à alteração na data. Assim sendo, será publicado novo edital oportunamente divulgado através do Diário Oficial do Maranhão.24 de Outubro de 2019, Barra do Corda-MA, Sara Ferreira Costa, Pregoeira.

**CARLO SIMÕES EM**

**os homens & as mulheres**  
**querem Casar & Querem Sexo?**

**TEATRO**  
**ARTHUR AZEVEDO**  
**02 NOV SÁBADO ÀS 21H**  
**03 NOV DOMINGO ÀS 19H**

Ingressos:  
R\$ 70 / R\$ 35 plateia e frisa  
R\$ 60 / R\$ 30 camarote, balcão e galeria

com **DRIKA MATTOS**

DIREÇÃO DE PRODUÇÃO: ISABELLE GRANISO

@CARLOSIMOESATOR

PATROCÍNIO: PORTO SEGURO

PROMOÇÃO: GLOBO

APÓIO: SOFTwin, Europcar, O IMPARCIAL, Karôçias, TASQUINHA FERREIRO, Masão Amor, Kimi

VENDAS: Bilheteria do Teatro, Foto Sombra (São Luís Shopping) [www.teatroarthurazevedo.byinti.com](http://www.teatroarthurazevedo.byinti.com)

INFORMAÇÕES: (98) 98712.4304

PRODUÇÃO LOCAL: REALIZAÇÃO: OUTROPLANETA, PLAYCINE

São Luís, sábado, 26 de outubro de 2019

## CELULAR

# Dicas para prolongar a duração da bateria

Colocar o dispositivo em modo avião, escurecer a tela e desativar o wi-fi, podem dar uma sobrevida emergencial na correria do dia a dia

CARLOS ALTMAN

Em um mundo altamente conectado, o sonho de consumo de qualquer pessoa é ter um smartphone no qual a bateria possa durar por, no mínimo, 24 horas. Por mais avanços que as baterias de íons de lítio trouxeram para o mundo moderno, elas ainda estão longe de ter vida longa para atender aos milhares de consumidores que não desgrudam, nem por um segundo, das telas de seus telefones. Nesse ato constante, eles 'sugam' toda a carga da bateria ao acessar suas redes sociais, além de passar horas navegando nos aplicativos de filmes, música e jogos.

Provavelmente, você já entrou em desespero ao perceber que a carga da bateria está chegando ao fim e não está com o cabo ou carregador externo portátil para fazer a recarga. Existem algumas maneiras simples pelas quais a bateria do telefone pode durar mais, prolongando o tempo de uso antes da temida marca de 15%. Entre as possibilidades de conseguir um tempo extra de carga, antes da "morte" definitiva do aparelho, está colocar o dispositivo em modo avião. Feito isso, o aparelho desativa por completo o GPS e a conexão através da rede de dados. Sem geolocalização, o aparelho tende a economizar energia.

Outra boa dica é ativar o modo noturno. Com telas cada vez maiores, os dispositivos tendem a consumir muita carga. Escurecer completamente o



LIGUE O ALERTA QUANDO A BATERIA CHEGAR NA MARCA DOS 15%

display, além de economizar carga de bateria, evita desconforto nos olhos. Apple, Samsung, Motorola e Sony disponibilizam em seus sites manuais que ajudam os usuários a prolongar a bateria dos seus dispositivos. Lá também é possível conferir dicas de como melhorar a performance dos aparelhos.

## Diminua o brilho de tela

Por mais óbvia que essa dica seja, ela não deve ser subestimada. A maioria dos smartphones disponíveis no mercado têm display com pelo menos 5 polegadas. Essas telas maiores são o principal devorador de bateria do dispositivo, portanto, ela poderá durar mais se você diminuir seu brilho. Aproveite e, se estiver disponível, ati-

ve o modo noturno no seu smartphone e utilize os apps também nesse esquema.

Vá em Configurações > Tela > Brilho Adaptável e desative essa opção. Depois, vá em Nível de brilho e leve o regulador para a esquerda até o limite de brilho que seja aceitável para você. Isso também pode ser feito a partir do menu de atalhos rápidos.

## Papel de parede escuro

Escolha o papel de parede mais escuro que tiver, de preferência um todo preto, e use em situações de emergência. O próprio Google já admitiu que sim, usar papéis de parede escuros nesse tipo de display ajuda a economizar bateria, uma vez que os pixels ficam realmente apagados.

## Telefones identificam aplicativos que gastam bateria



BATERIAS QUE DESCARREGAM RÁPIDO ESTÃO ENTRE OS PROBLEMAS ENFRENTADOS POR USUÁRIOS DE SMARTPHONES

Nem sempre fica claro o motivo pelo qual a bateria em alguns dias se esgota mais rápido do que em outros. O Android oferece uma boa visão geral do consumo de bateria de cada aplicativo e de cada processo. Basta ir em Configurações > Bateria e explorar as informações.

Se tocar em Detalhes de uso, poderá ver, como um todo, qual categoria está gastando mais carga, como apps, sistema, rede móvel em espera, bluetooth e outros. Ainda na área de bateria, você pode descer a tela até "Uso de apps desde a carga completa", e conferir em uma lista decrescente, quais os apps estão gastando demais.

Tocando em um app, você tem detalhes mais precisos, como tempo em segundo plano e uso da bateria.

Você também poderá ir até "Otimização e bateria", dentro das informações do app, e ativar essa função para os apps que considerar menos importantes.

## Elimine papéis de parede animados

Apesar de serem bonitos (ou não, nem sempre), os papéis de parede animados podem drenar a energia do seu dispositivo. Alguns smartphones enviam alguns desses papéis animados já no sistema, mas eles também consomem muita energia.

É melhor usar, portanto, um pano de fundo estático, e com um motivo que te permita enxergar bem, ou você vai passar ainda mais tempo com a tela ligada, procurando o que precisa.

## Desative o Wi-Fi

Quando você sai de casa, o smartphone ativa a transferência de dados do seu plano, mas o Wi-Fi continua ativo e procura por redes. Isso consome energia desnecessária. Por isso, é sempre bom desativar o Wi-Fi

quando não precisar dele. Para fazê-lo, há duas maneiras:

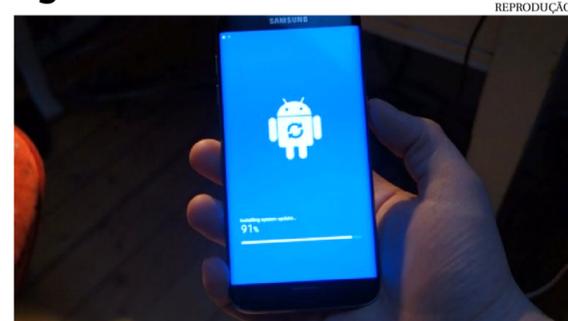
Baixe a barra de notificações e toque no símbolo de Wi-Fi. Ou então vá até Configurações > Rede e Internet > Wi-Fi e desative o botão.

## Limite a sincronização em segundo plano

Muitos aplicativos atualizam dados em segundo plano. Aplicativos de clima, por exemplo, buscam informações atualizadas em intervalos regulares. Se esse intervalo for muito curto, a bateria terá de fornecer mais energia. Por isso, a maioria dos aplicativos oferecem a opção de configurar os intervalos de sincronização de dados.

Além disso, você pode restringir o uso pelo próprio sistema. Puxe a barra de notificação com dois dedos e procure pelo símbolo de círculo cortado, escrito Economia de dados. Toque nele e ative-o. Você também pode ir em Configurações > Rede e Internet > Uso de dados e ativar a função. Nesse mesmo local, você pode ir em Dados irrestritos e escolher quais apps podem burlar isso.

## Atualização constante ajuda a bateria



MANTER O SISTEMA DO CELULAR ATUALIZADO É ESSENCIAL

Fabricantes de telefones como Apple e Samsung emitem atualizações para seus dispositivos o tempo todo. Pode ser irritante quando parece que você está atualizando constantemente o telefone, mas essas atualizações existem por um bom motivo: ter o software mais recente e mais eficiente pode ajudar a garantir que o telefone esteja proporcionando a maior bateria possível. (Eles também ajudam a manter seu telefone mais seguro.)

De um modo geral, você pode ver se precisa atualizar seu telefone navegando para o aplicativo Configurações. A partir daí, você encontrará opções para atualizar o software, provavelmente na guia Geral e em Atualização de Software. Isso pode ser um pouco diferente, dependendo do modelo de telefone que você está usando.

## Desative o 4G

Se você está desesperado para economizar a bateria do telefone, ative o modo avião, reative manualmente o Wi-Fi e conecte-se a uma rede sem fio. Em geral, a conexão à internet por Wi-Fi consome menos energia da bateria do que nas redes celulares – além disso, você não precisa se preocupar tanto com excesso de dados.

## Desligue o GPS

Se você não precisa acessar aplicativos com sistema de localização ativados, desligue-os. Muitos apps enviam constantemente a sua localização em segundo plano, o que consome muita bateria. Tenha em mente que alguns deles, como o Google Maps, Waze e Uber utilizam do recurso de GPS.

Você desliga o GPS da seguinte forma: puxe a barra de notificação com dois dedos e procure pelo símbolo de gota com o nome Localização. Quando encontrar, toque-o para que o GPS seja desativado. Você também pode ir em Configurações > Segurança e local > Privacidade > Localização e desativar o primeiro botão.

## Limite o uso em segundo plano



DURAÇÃO DA BATERIA APARECE EM GRÁFICOS NO CELULAR

Seu smartphone tem uma página dedicada ao uso da bateria, normalmente encontrada navegando até a seção de bateria do seu aplicativo Configurações. Dependendo do dispositivo, vai aparecer um gráfico exibindo a duração da bateria e o consumo de cada um dos apps em segundo plano.

Enquanto você usa um software diferente, muitos desses aplicativos são executados e atualizados em segundo plano. Você pode permitir quais aplicativos específicos façam isso.

Se um aplicativo estiver consumindo muita bateria, você poderá desinstalá-lo completamente.

No iOS > navegue para Configurações > selecione Geral e, em seguida, Atualização de aplicativo em segundo plano. A partir daí, você pode selecionar Wi-Fi, Wi-Fi e dados de celular ou Desativado. No Android > abra o aplicativo Configurações, clique em Bateria > toque no símbolo Mais e clique em Uso da bateria > A partir daí, seu dispositivo listará como diferentes aplicativos estão usando a duração da bateria > Clique no aplicativo para o qual você deseja exibir o uso em segundo plano e selecione Restrição em segundo plano.

## Íons de lítio

Na semana passada, o Prêmio Nobel 2019 de Química saiu para o norte-americano John B. Goodenough, o britânico-americano M. Stanley Whittingham e o japonês Akira Yoshino. Foram eles os desenvolvedores das baterias de íons de lítio, hoje usadas em celulares, notebooks e carros elétricos.

São Luís, sábado, 26 de outubro de 2019

É hoje, a partir das 19h, em sua quadra no Sacavém, a festa para comemorar a passagem dos 69 anos da Sociedade Recreativa Favela do Samba, a escola que mais conquistou títulos na história do carnaval de passarela em São Luís.

A Favela, lembrando, já foi 19 vezes campeã do carnaval maranhense, e almeja garantir o vigésimo campeonato em 2020.

Haverá show com Parceiro Paz, Val Show, Marcello Alexandre, Os Manos, Marquinhos Bill, Celma Marks, Jessica Santos, Junior Maranhão, Jobert Oliveira, Faby Love, Leide Tornado e Foguinho do Forró, Orlandinho Andrade e Junior Natchu.

Acontece na próxima terça-feira, 29, na Faculdade de Negócios Excellence – Faene, no Angelim, o 1º Ciclo de Debates Acadêmicos com a Rede de Controle do Maranhão.

O tema do evento será “Rede de Controle e formação do auditor social na universidade: prevenção, detecção e enfrentamento à corrupção”.

A mostra “Retrospectiva 40 anos de Arte”, do artista visual Lobato, continua aberta ao público de segunda a sexta-feira, das 8h às 12h e das 14h às 18h, no Palacete Gentil Braga.

A campanha promocional Oficina dos Sonhos já entrou para o calendário nacional de promoções da marca de ferramentas Bosch, e acontece anualmente entre julho a agosto, com o objetivo de aquecer as vendas que antecedem o Dia dos Pais nos diversos home centers de todo o país. Esse ano, a promoção teve 30 sorteados de diversos Estados, sendo que 15 foram clientes do Nordeste. E 4 deles são maranhenses, clientes do Grupo Potiguar. No registro, o representante da Bosch Charlton Neves, Rafael Maciel (Potiguar) os clientes sorteados Nilvan Nunes, Jessé Assunção e Júlio César Brito; Anderson Penha e Nilde Morais (Potiguar) e o vendedor Carlos Fernando Neves Mourão (Bosch).



A cantora e compositora Flávia Bittencourt, acaba de lançar nas plataformas digitais o single “Primavera”, composta por ela. Segundo a própria cantora, a música “Primavera” é uma canção de letra intimista, diz muito sobre cada ciclo, cada “renascer”. A canção, a propósito, faz parte do seu projeto, Eletrobatuque, recentemente apresentado em Madri.



O presidente da Caixa de Assistência dos Advogados do Maranhão (Caama), Diego Sá, recebe convidados nesta segunda-feira, 28, para o lançamento do “Caama Bem Nascer”, um projeto superinteressante que vai agradar em cheio a família dos advogados associados à instituição. O lançamento do projeto, será às 16h na própria sede da Caama, no bairro do Calhau.

### Via Mundo na Europa

De olho no mercado europeu, a Via Mundo Intercâmbio e Turismo, empresa genuinamente maranhense com 20 anos no mercado, acaba de abrir um escritório na Europa. O escritório é gerido por Marina Wanner, funcionária da Via Mundo que morava em São Luís. Ela ficará baseada em Portugal e participará de feiras e exposições, além de visitar escolas, em toda a Europa. Neste mês, ela já participou de feiras de Roma e Milão, na Itália, e já visitou escola na Eslováquia, país que já enviou intercambista para aprender a língua portuguesa e a cultura maranhense.

### Dia da Animação

Com apresentação da Associação Brasileira de Cinema de Animação, o Dia Internacional de Animação, mostra de curtas de animação, acontecerá segunda-feira, 28, no Palacete Gentil Braga, em São Luís. Aberta ao público, a programação inicia às 17h, com bate-papo sobre animação 2D, 3D games: conexão e mercado, com a presença de animadores locais e nacionais. Às 19h terá exibição gratuita da mostra nacional e internacional de animação. A 16ª edição do evento tem apoio local da Universidade Federal do Maranhão, entre outras instituições.

### Na Expo Indústria

Indústria 4.0, Indústria Criativa e Relação Porto Cidade são os pilares dos temas que serão debatidos durante a III Conferência sobre Desenvolvimento Portuário do Maranhão, nos dias 6, 7 e 8 de novembro, no Multicenter Sebrae. Operadores portuários, representantes da comunidade marítima, especialistas e estudantes poderão participar do evento portuário que integra a programação da Expo Indústria 2019. Empresas, instituições do setor marítimo, especialistas e fornecedores com atuação portuária são aguardados no evento.

# CEMAR AGORA É EQUATORIAL MARANHÃO. E ESSA NÃO É A ÚNICA EVOLUÇÃO POR AQUI.

phocus



## NOVA ASSISTENTE VIRTUAL

oi! eu sou a Clara

me chama no zap

98 2055.0116

### Serviços disponíveis:

- ✓ Segunda via de conta
- ✓ Código para pagamento
- ✓ Consulta de débito
- ✓ Aviso de falta de energia
- ✓ Solicitar religação



## NOVO APP

BAIXE AGORA  
APP EQUATORIAL ENERGIA



## NOVO SITE

ACESSE JÁ:

[equatorialenergia.com.br](http://equatorialenergia.com.br)

UM NOVO JEITO  
DE ATENDER PARA  
UM NOVO MOMENTO

**equatorial**  
ENERGIA

São Luís, sábado, 26 de outubro de 2019

## HIV/AIDS

# 19 mil maranhenses infectados pelo vírus

No Maranhão, segundo dados da Secretaria de Estado da Saúde (SES), foram notificados este ano 283 casos até agora. Em 2018 foram 796 registros

PATRÍCIA CUNHA

Dados divulgados pelo Programa Conjunto da ONU para HIV/Aids, o Unaid, revelam que, no Brasil, houve um aumento de 21% no número de novas infecções pelo vírus entre 2010 e 2018.

O número o coloca como um dos países da América Latina com maior aumento de casos, cerca de 100 mil em 2018.

Aproximadamente metade dos países da região viu aumentos na incidência entre 2010 e 2018, com os maiores aumentos ocorrendo em Brasil (21%), Costa Rica (21%), Bolívia (22%) e Chile (34%).

Os dados foram compilados pelo Programa Conjunto das Nações Unidas sobre HIV/AIDS (UNAIDS).

Cerca de 40% das novas infecções por HIV na América Latina no ano passado aconteceram entre homossexuais e homens que mantêm ou mantiveram relações sexuais com homens.

Na região, clientes de trabalhadores sexuais representaram 15% dos novos casos, à frente de mulheres transgêneros (4%), trabalhadores sexuais (3%) e usuários de drogas injetáveis (3%). O restante da população é responsável por 35% das infecções.

No Maranhão, de acordo com a Secretaria de Estado da Saúde (SES/MA), desde 1985 até outubro de 2018, mais de 19 mil pessoas foram detectadas com o vírus HIV no estado do Maranhão com 62% dos casos sen-



REPRODUÇÃO/INTERNET

## NO ESTADO DO MARANHÃO 62% DOS CASOS FORAM HOMENS E 38% SÃO MULHERES

do homens e 38% são mulheres. No Boletim Epidemiológico do Ministério da Saúde, em 2012 a taxa de detecção era de 21,7 casos por cada 100 mil habitantes e, em 2017, foram 18,3, uma queda de 15,7%.

No ano de 2017 houve 1102 casos diagnosticados. Já em 2018, segundo a Secretaria de Estado da Saúde (SES), o Maranhão notificou 796 casos de Aids, o que colocou o estado no estudo mais recente do Ministério da Saúde, no terceiro lugar dentre os estados do Nordeste com maior número de pessoas infectadas pelo vírus HIV, segundo o boletim epidemiológico do ano de 2018, em pesquisa realizada pelo Departamento de Vigilância, Prevenção e Controle das Infecções Sexualmente Transmissíveis. De janeiro a agosto deste ano, o estado contabilizou 283 novos registros.

De acordo com o mesmo boletim, desde o ano de 2014, observou-se aumento da taxa de detecção de aids no

estado. Eram 19,7 casos por cada 100 mil habitantes, em 2014, e, em 2017, passou para 21,3 para cada 100 mil habitantes, o que representou um aumento de 8,1%.



## Maranhão fica em 2º no ranking dos estados



A taxa de detecção no Maranhão é de 69% na década de 2007 a 2017. O índice passou de 12,6 para 21,3. Nesse aspecto, o Maranhão fica em segundo no ranking dos estados brasileiros, ficando atrás apenas de Alagoas. Em se tratando de Nordeste, fica em primeiro, em casos registrados.

De 1985 a 2017, o Maranhão registrou 17.773 casos de Aids, sendo 62,8% do sexo masculino (11.165 casos) e 37,2% do sexo feminino (6.608 casos). No período São Luís possuía 45,3% das notificações (8.111 casos), vindo em seguida a Região de Imperatriz com 9,3% (1.654 casos). "Dentro de sua competência, a SES apoia os municípios maranhenses no enfrentamento de HIV/Aids realizando a distribuição dos insumos estratégicos de prevenção desta e de outras Infecções

Sexualmente Transmissíveis (IST): preservativos (masculino e feminino), gel lubrificante, além de ter descentralizado a logística de testes rápidos anti-HIV, sífilis, Hepatite B e C nas 18 Unidades Gestoras Regionais de Saúde, abrangendo 217 municípios", disse a SES em nota.

A Secretaria informa ainda que implantou o Comitê de Investigação da Transmissão Vertical do HIV, Sífilis e Hepatite B que realiza ações de combate ao HIV/Aids e a outras IST, investindo na qualificação de profissionais na execução da testagem rápida para quatro agravos e dando apoio na formação dos profissionais dos municípios Planificados.

De 1980 a junho de 2018, em 38 anos, o Brasil registrou 926.742 casos de Aids, uma média de 40 mil novos

casos por ano.

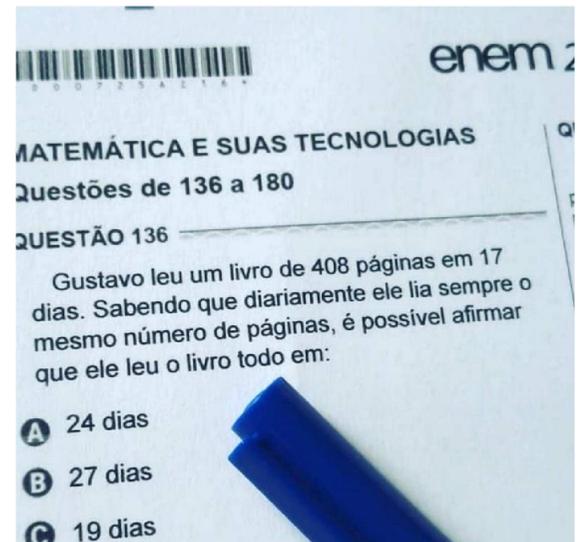
De acordo com o Boletim Epidemiológico, o número anual de casos de Aids vem diminuindo desde 2013, quando atingiu 43.269 casos; em 2017, foram diagnosticados 42.420 novos casos de HIV.

### Estatísticas

- 37,9 milhões de pessoas em todo o mundo vivendo com HIV
- 1,7 milhão de novas infecções por HIV
- 770 mil pessoas morreram de doenças relacionadas à AIDS
- 74,9 milhões de pessoas foram infectadas pelo HIV desde o início da epidemia
- 32 milhões de pessoas morreram de doenças relacionadas à AIDS desde o início da epidemia

## EXAME 2020

## Os temas que mais caem no Enem



O Exame Nacional do Ensino Médio (Enem) é realizado em dois domingos alternados, devido a grande extensão de suas provas. O conteúdo é amplo, deixando boa parte dos estudantes sem saber no que focar.

Para sinalizar o que é preciso estudar para as provas, existe a Matriz de Referência do Enem, presente no Edital. Nela, consta de forma mais detalhada o que é ideal estudar ao longo do Ensino Médio para estar mais preparado para o Exame.

No entanto, há aqueles assuntos que sempre estão com certa frequência nas provas do Enem ao longo dos anos. E para auxiliar você, trouxemos uma lista dos temas que mais caem no Enem em cada disciplina. Confira!

### História

- 1º lugar: 2ª Guerra Mundial (13,6%)
- 2º lugar: Reinado (12,3%)
- 3º lugar: Governos pós-regime militar (12,3%)
- 4º lugar: Era Vargas (11,1%)
- 5º lugar: A República Velha (9,9%)

### Geografia

- 1º lugar: Questões ambientais (15,5%)
- 2º lugar: Climatologia (10,4%)
- 3º lugar: Urbanização (10,4%)
- 4º lugar: Globalização (9,1%)
- 5º lugar: Cartografia (6,5%)

### Filosofia

- 1º lugar: Aristóteles e escola helenística (18,8%)
- 2º lugar: Racionalismo moderno (18,8%)
- 3º lugar: Escola sofística, Sócrates e Platão (12,5%)
- 4º lugar: Filosofia Contemporânea (12,4%)
- 5º lugar: Escola de Frankfurt (9,4%)

### Sociologia

- 1º lugar: Sociologia contemporânea (28,6%)
- 2º lugar: Cidadania (14,3%)
- 3º lugar: Cultura e educação (14,3%)
- 4º lugar: Capitalismo (7,1%)
- 5º lugar: Economia e sociedade (7,1%)

### Biologia

- 1º lugar: Sistema imunitário (9,9%)
- 2º lugar: Ecossistema (8,5%)
- 3º lugar: Fundamentos da Ecologia (8,5%)
- 4º lugar: DNA e RNA (5,6%)
- 5º lugar: Genética (5,6%)

### Química

- 1º lugar: Ligações químicas, polaridade e forças (13,4%)
- 2º lugar: Reações orgânicas (11%)
- 3º lugar: Compostos orgânicos (9,8%)
- 4º lugar: Eletroquímica (8,5%)
- 5º lugar: Leis ponderais e estequiometria (8,5%)

### Física

- 1º lugar: Acústica (11%)
- 2º lugar: Energia, trabalho e potência (8,2%)
- 3º lugar: Resistores (8,2%)
- 4º lugar: Calorimetria (5,5%)
- 5º lugar: Impulso, quantidade de movimento e análise dimensional (5,5%)

### Língua Portuguesa e Literatura

- 1º lugar: Tendências contemporâneas (28%)
- 2º lugar: Estrutura e formação das palavras (21%)
- 3º lugar: Pontuação (10%)
- 4º lugar: Classe de palavras (7%)
- 5º lugar: Verbo (7%)

### Interpretação de Texto

- 1º lugar: Textualidade (31%)
- 2º lugar: Tipos de texto (19%)
- 3º lugar: Análise da pessoa, do espaço e do tempo; (14%)
- 4º lugar: Funções da linguagem (13%)
- 5º lugar: Narratividade (9%)

### Educação Física

- 1º lugar: Esporte e espetáculo (29%)
- 2º lugar: Influência da mídia no corpo (29%)

### Artes

- 1º lugar: Arte Contemporânea (60%)
- 2º lugar: Arte nos séculos XV e XVI (10%)
- 3º lugar: Elementos básicos das Artes Plásticas (10%)
- 4º lugar: Elementos básicos de Música (10%)
- 5º lugar: Música no século XX (5%)

### Matemática

- 1º lugar: Problemas de 1º e 2º grau (17%)
- 2º lugar: Grandezas proporcionais e médias algébricas (14%)
- 3º lugar: Porcentagem e Matemática Financeira (11%)
- 4º lugar: Funções (6%)
- 5º lugar: Noções básicas de Estatística (6%)



## CRIME

# Dupla é presa depois de 6 anos do assassinato

Dupla é presa no Pará suspeita de cometer latrocínio no Maranhão. O crime foi registrado em agosto de 2013, na cidade de Buritirana, distante 693 km da capital

MANUELA VIEIRA

A Polícia Civil do Estado do Maranhão, com apoio da Polícia Civil do Estado do Pará, deu cumprimento, na cidade de Belém, ao mandado de prisão preventiva contra Tiago Nava da Cruz, pelo crime de latrocínio no interior do Maranhão.



Na ação, Tiago, em companhia de outra pessoa, identificada como Raniele da Conceição Moraes, teriam assassinado Luis Firmino de Jesus, durante um assalto.

O crime foi registrado em agosto de 2013, na cidade de Buritirana, distante 693 km da capital do estado. De acordo com a polícia, a investigada e co-autora do crime, Raniele, mantinha relações sexuais com a vítima em troca de dinheiro e drogas.

Informações dão conta de que, ela



TIAGO E RANIELE ESTÃO SENDO INVESTIGADOS POR OUTROS CRIMES EM IMPERATRIZ

soube que Luís Firmino, havia realizado um empréstimo no valor de R\$ 5 mil e guardava esse dinheiro em sua residência.

No dia do crime, Raniele foi até a casa da vítima pedir um copo d'água, momento em que Tiago aproveitou para entrar na casa, iniciando uma luta corporal com a vítima. Firmino foi atingido a golpes de faca, o que resul-

tou em sua morte.

Tiago havia sido preso e aproveitou sua transferência do sistema prisional do Maranhão para o Pará para fugir, após investigação policial, ele foi localizado e preso, segundo a polícia. Raniele também está presa.

Os dois estão sob a guarda da polícia. Procedimentos de praxe estão sendo realizados.

## BARRA DO CORDA

## Vereador comprou 400 kg de alho para câmara



GILVAN PEREIRA ERA PRESIDENTE DA CÂMARA QUANDO ADQUIRIU ALIMENTOS E MATERIAL DE LIMPEZA, NO VALOR DE R\$ 117.250

Devido à irregularidades num procedimento licitatório da Câmara Municipal de Barra do Corda, do exercício de 2014, para a aquisição de alimentos, material de expediente e de limpeza, no valor de R\$ 117.250, o Ministério Público do Maranhão ajuizou uma Ação Civil Pública por ato de improbidade administrativa contra um vereador, três servidores públicos municipais e uma empresária.

São réus na ação o vereador e ex-presidente da Câmara à época, Gilvan Oliveira Pereira, as servidoras Gilciane Silva Lopes, Maria de Fátima Gomes de Sousa e Benita Pinto Paiva – responsáveis pela licitação na modalidade tomada de preço nº 04/2014 – a empresa N.F. Bomfim Comércio e sua proprietária Núbia Fernandes Bomfim, que teria sido agraciada pelo procedimento direcionado.

A ação foi ajuizada pelo titular da 1ª Promotoria de Barra do Corda, Guaracy Martins Figueiredo.

Iniciada após denúncia anônima encaminhada à Ouvidoria do Ministério Público do Maranhão, a investigação constatou, entre as irregularidades, a falta de justificativa para as estimativas de quantidades dos produtos a serem adquiridos; ausência de informação do montante dos créditos orçamentários disponíveis para a licitação; exigência de que as empresas participantes sejam inscritas no Registro Cadastral do Município de Barra do Corda, o que não encontra amparo na Lei das Licitações (nº 8.666/1993); exigência de que o edital de licitação fosse consultado ou obtido somente na sala da Comissão Permanente de Licitação de Barra do Corda, restringindo o caráter competitivo do certame.

O membro do Ministério Público, ao se referir à falta de estudos técnicos para a compra das quantidades especificadas, chamou atenção para alguns itens a serem adquiridos, como:

400 kg de alho, 200 kg de sal, 200 kg de pimentão e 300 baldes de 20 litros. "A ausência desses estudos que comprovem a necessidade dos produtos no quantitativo indicado pode levar a um consequente desperdício de recursos públicos e aumento indevido dos custos da contratação", ponderou.

### Penalidades

Diante dos fatos, o Ministério Público requereu a aplicação das seguintes penalidades: a indisponibilidade dos bens dos réus; ressarcimento integral do dano; perda da função pública; suspensão dos direitos políticos por oito anos; pagamento de multa civil de até cem vezes o valor da remuneração percebida pelo agente e proibição de contratar com o Poder Público ou receber benefícios ou incentivos fiscais ou creditícios, direta ou indiretamente, ainda que por intermédio de pessoa jurídica da qual seja sócio majoritário, pelo prazo de três anos.

## TRÁFICO

## Suspeito estava com drogas dentro de ônibus



ADROGA ESTAVA AVALIADA EM CERCA DE R\$ 60 MIL

A Polícia Civil do Maranhão, através da Superintendência Estadual de Repressão ao Narcotráfico (Senarc), realizou a prisão de Carlos Alexandre Alves da Silva, no município de Santa Inês. Ele foi flagrado transportando, aproximadamente, 3 kg de crack, segundo a polícia.

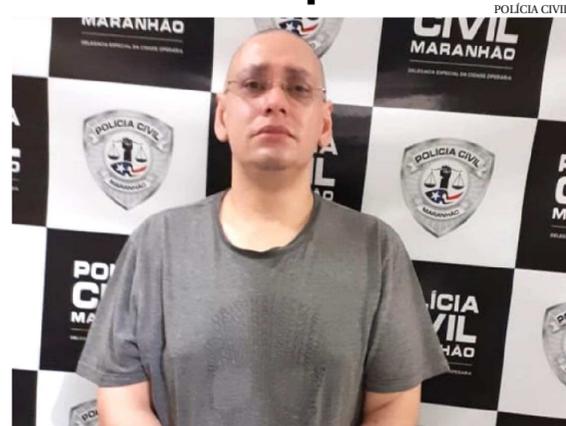
O homem foi preso durante uma abordagem dentro de um ônibus na cidade, o veículo fazia linha para Tucuruí no estado do Pará. Ao abrirem a mochila que ele carregava, foi encontrada uma caixa de som que, segundo a polícia tinha forte odor de droga.

Após a caixa de som ser aberta, foi verificado que continham 3 tabletes de crack escondidos no seu interior, a droga estava avaliada em cerca de R\$ 60 mil.

Carlos foi preso e conduzido à sede da (Senarc), onde foi autuado em flagrante pelo crime de tráfico de drogas, e em seguida foi encaminhado ao sistema prisional, onde ficará à disposição da justiça.

## OPERAÇÃO POLICIAL

## Pedófilo paulista preso na Cidade Operária



ERICK MARQUES USAVA NOME FALSO DE "JACKSON DOUGLAS"

Um homem, que estava sendo procurado pela Polícia de Sorocaba, interior de São Paulo, foi preso em São Luís com o uso de documento falso. A prisão ocorreu no bairro Cidade Operária e quando foi abordado o suspeito se identificou com nome falso.

Erick Marques Alves, chegou a São Luís na última segunda-feira (21), e era procurado pelo crime de pedofilia.

Ele providenciou a falsificação de um Registro Geral (RG) em nome de Jackson Douglas de Araújo Brito e passou a fazer uso desse nome.

A prisão de Erick se deu durante cumprimento de Mandado de Prisão expedido pela 2ª Vara Criminal de Sorocaba-SP. E foi preso em flagrante delito por falsidade ideológica e uso de documento falso.



São Luís, sábado, 26 de outubro de 2019

## AMISTOSOS

# Fluminense enfrenta Moto Club e MAC

O primeiro adversário dos piauienses será o Moto, hoje, no Estádio Fecurão, na Cohab Anil, às 9h. Já o MAC encara o Fluminense amanhã, às 9h30, no Estádio Castelão



MOTO CLUB OFICIAL

PAPÃO DO NORTE SERÁ O PRIMEIRO CLUBE A ENCARAR O TIME PIAUIENSE EM SÉRIE DE AMISTOSOS NA CAPITAL MARANHENSE

## NERES PINTO

O Fluminense-PI, equipe campeã da categoria Sub-19 foi o primeiro time escolhido por Moto e MAC, que se preparam para duas competições importantes. Os rubro-negros vão disputar a Copa São Paulo e os atleticanos a Copa FMF. Os jogos serão disputados hoje e amanhã.

**Moto Club**

O primeiro adversário dos piauienses será o Moto e o jogo está marcado para o Estádio Fecurão, na Cohab Anil, às 9h. A entrada é permitida para quem doar um quilo de alimento não perecível. A equipe campeã sub-19 é treinada por Raimundinho Lopes e

sua comissão técnica há duas semanas, no entanto, esse tempo já foi suficiente para observar as qualidades técnicas do grupo. No início da tarde de ontem o treinador informou a

Raimundinho disse que só aceitou o convite porque o clube tem um projeto do qual Gabriel, técnico campeão maranhense está incluso. Ele tem muito trabalho nas outras categorias como sub-15, sub-17 e sub-12. Sobre o trabalho que vem sendo feito, o treinador disse que o mais difícil agora é convencer o grupo da necessidade de já ter uma mentalidade profissional. “Isso requer mais posicionamento tático, mas não tem como ser feito a curto prazo. Agora, o grupo é de boa qualidade e tem assimilado de forma

positiva as orientações, não só na teoria como na prática”.

**Maranhão**

A partida do time piauiense contra o Maranhão Atlético será amanhã, a partir das 9h30, no Estádio Castelão. Além de utilizar jogadores da categoria Sub-19, o treinador Lucas Andrade, que comandou o grupo no restante do Estadual deste ano, terá à sua disposição atletas Sub-23, que serão utilizados na Copa FMF, competição que valerá uma vaga para a Série D do Campeonato Brasileiro. Entre os contratados, o atacante Edrean, artilheiro da Série B do Maranhense com nove gols em cinco jogos disputados pelo Chapadinho, média de 1,8 gols por partida.

## FUT7

## Rodada cheia na Taça Maranhão de Base

A Taça Maranhão de Base de Futebol 7 será atração neste fim de semana em São Luís com uma rodada cheia. Ao todo, a Federação Maranhense de Futebol 7 (FMF7) confirmou a realização de 20 partidas, distribuídas entre as categorias Sub-6, Sub-8, Sub-10 e Sub-12. Os jogos ocorrerão em três locais: A&D Eventos, Clube da Bola e Arena Calhau.

A “super rodada” terá início na manhã de hoje, a partir das 7h45. No Campo do A&D Eventos, no Turu, a bola rola para Cruzeiro São Luís x Grêmio Vinhais (Sub-8), Society Club Calhau x Juventude/Rosa de Saron (Sub-8), Juventude/Rosa de Saron x Cruzeiro São Luís (Sub-10) e Juventude/Rosa de Saron x Escola Cruzeiro (Sub-12)

Também no Clube da Bola recebe outros quatro jogos: Palmeirinha/Uniceuma x Grêmio Maranhense (Sub-8), Meninos de Ouro/AABB x Cescla (Sub-10), Vasco x Grêmio Vinhais (Sub-12) e Amafut x Titans (Sub-12). À tarde, a rodada recomeça no Campo do A&D Eventos a partir das 14h45: Palmeirinha/Uniceuma x Cruzeiro São Luís (Sub-12), Meninos de



ASSESSORIA

A “SUPER RODADA” TERÁ INÍCIO HOJE, SÁBADO (26) DE MANHÃ, A PARTIR DAS 7H45

Ouro/AABB x Afasca (Sub-12), Palmeirinha/Uniceuma x Ponte Preta (Sub-10) e Meninos de Ouro/AABB x Afasca (Sub-8).

**Domingo**

Já amanhã, domingo (27), mais oito partidas irão movimentar a Taça Maranhão de Base. Pela manhã, os jogos ocorrerão no Campo do A&D Eventos: Santos/Meninos da Vila x Flamengo (Sub-10), Meninos de Ouro/Santa Ri-

ta x Ponte Preta (Sub-8), Craques do Futuro x Meninos de Ouro/Santa Rita (Sub-10), Grêmio Maranhense x Santos/Meninos da Vila (Sub-12).

Mais tarde, a partir das 16h, a Arena Calhau recebe os duelos da categoria Sub-6: Aurora x Cruzeiro São Luís, Meninos de Ouro x Grêmio Ribamarense, Juventude/Rosa de Saron x Grêmio Vinhais e Santos/Meninos da Vila x Grêmio Maranhense.

## SELEÇÃO PRÉ-OLÍMPICA

## Jardine chama 11 jogadores de clubes do Brasil

O técnico André Jardine divulgou a última convocação da seleção pré-olímpica em 2019. Diferentemente de Tite, comandante do time principal, o treinador chamou 11 jogadores de clubes brasileiros para reforçar a equipe sub-23 no Torneio de Tenerife, de 11 a 17 de novembro – a quarta fase de preparação da equipe para o pré-olímpico, em janeiro.

Esta foi a última convocação antes da competição que dá vaga nas Olimpíadas de Tóquio.

Os jogadores chamados desfalca-

rão seus clubes na 33ª rodada do Campeonato Brasileiro, que será disputada nos fins de semana dos dias 16 e 17 de novembro. Entre as novidades, chama a atenção a convocação do atacante Gabriel Martinelli, que vem ganhando chances no Arsenal.

**Confira a lista de convocados:**

**Goleiros:** Anderson (Atlético-PR), Ivan (Ponte Preta) e Phelipe (Grêmio);

**Laterais:** Dodô (Shakhtar Donetsk), Guga (Atlético-MG), Ayrton Lucas (Spartak Moscou) e Caio Henrique (Fluminense);

**Zagueiros:** Ibañez (Atalanta), Lyanco (Torino), Rodrigo (Portimonense) e Walce (São Paulo);

**Meio-campistas:** Bruno Guimarães (Atlético-PR), Lucas Fernandes (Portimonense), Matheus Henrique (Grêmio), Pedrinho (Corinthians), Thiago Maia (Lille) e Wendel (Sporting);

**Atacantes:** Antony (São Paulo), Artur (Bahia), Gabriel Martinelli (Arsenal), Mateus Cunha (RB Leipzig), Paulinho (Bayer Leverkusen) e Pedro (Fiorentina).

## AMISTOSOS DO BRASIL

## Tite convoca seleção de “estrangeiros” sem Neymar

O técnico Tite anunciou, na sede da CBF, no Rio de Janeiro, a última lista de jogadores convocados para jogos da seleção brasileira em 2019. As grandes novidades ficaram por conta de Daniel Fuzato, Douglas Luiz e Rodrygo.

Com 23 jogadores, a seleção brasileira enfrenta Argentina e Coreia do Sul nos dias 15 e 19 de novembro, respectivamente. Os jogos serão na Ásia. O clássico sul-americano será em Riade, capital da Arábia Saudita, enquanto o amistoso contra os coreanos está marcado para Abu Dhabi, capital dos Emirados Árabes Unidos.

Seleção brasileira em busca da primeira vitória após título da Copa América:

Desde o título da Copa América, no Maracanã, a seleção brasileira não sabe o que é sair de campo com uma vitória. Os comandados do técnico Tite entraram em campo em quatro oportunidades e sem comemorações. Foram três empates (Colômbia, Senegal e Nigéria) e uma derrota (Peru).

**Confira a lista****Goleiros:**

- Alisson (Liverpool-ING)
- Daniel Fuzato (Roma-ITA)
- Ederson (Manchester City-ING)

**Defensores:**

- Alex Sandro (Juventus-ITA)
- Danilo (Juventus-ITA)
- Éder Militão (Real Madrid-ESP)
- Emerson (Betis-ESP)
- Felipe (Atlético de Madrid-ESP)
- Marquinhos (PSG-FRA)
- Renan Lodi (Atlético de Madrid-ESP)
- Thiago Silva (PSG-FRA)

**Meiocampistas:**

- Arthur (Barcelona-ESP)
- Casemiro (Real Madrid-ESP)
- Douglas Luiz (Aston Villa-ING)
- Fabinho (Liverpool-ING)
- Lucas Paquetá (Milan-ITA)
- Philippe Coutinho (Bayern de Munique-ALE)

**Atacantes:**

- David Neres (Ajax-HOL)
- Gabriel Jesus (Manchester City-ING)
- Richarlison (Everton-ING)
- Roberto Firmino (Liverpool-ING)
- Rodrygo (Real Madrid-ESP)
- Willian (Chelsea-ING)

## GAMES

# Comparação entre Call of Duty e Free Fire

Os dois são os jogos que mais fazem sucesso no estilo battle royale para celulares no Brasil. Veja qual mais se adapta ao seu gosto e equipamento

Free Fire Battlegrounds, o Battle Royale mais jogado no Brasil, recebeu um concorrente de peso nas últimas semanas: Call of Duty Mobile. A versão da famosa franquia de tiro da Activision alcançou 100 milhões de downloads em uma semana após seu lançamento mundial. Tanto o jogo da Garena quanto CoD Mobile são gratuitos e disponíveis para baixar no Android e iPhone (iOS) nas suas respectivas lojas de aplicativos, a Google Play Store e a App Store. Os dois títulos têm suas diferenças e prometem agradar a perfis de jogadores diferentes. Veja, a seguir, o comparativo entre os dois games de tiro.

**Modos de jogo**  
Nesse quesito, Call of Duty oferece mais opções. O jogo de tiro da Activision tem dois modos principais: multijogador em equipe e Battle Royale. O primeiro traz os tradicionais combates em equipe dos consoles. São quatro opções: "Linha de Frente" (eliminar inimigos, mas sempre reaparecendo na mesma base), "Mata-Mata em Equipe" (eliminar inimigos, mas reaparecendo em lugares diferentes), "Dominação" (capturar e defender locais no mapa) e "Localizar e Destruir" (defender ou destruir um objetivo, sem reaparecimento).

Os modos de Call of Duty também trazem mapas famosos da série, como Nuketown, Crash e Hijacked. Outra característica típica dos consoles, o bônus em sequências de mortes, também está presente nos modos de ma-



CALL OF DUTY BATEU O RECORDE DE JOGO MAIS BAIXADO PARA CELULAR NO MUNDO

ta-mata. Além do multijogador, o jogo possui Battle Royale com até 100 jogadores simultâneos e eventos com duração limitada, como um mata-mata apenas com rifles de precisão. Existe, ainda, a possibilidade de um modo zumbi ser inserido no futuro.

Free Fire, por sua vez, oferece o modo de Battle Royale e suas variações (Ranqueada, clássico, 4x4, Hora do Rush). O game da Garena também tem modos temporários, que ficam disponíveis nos servidores por tempo determinado. É o caso do Contra Squad, uma espécie de FPS inspirada no CS:GO com dois times de quatro jogadores.

## Battle Royale

A ideia do Battle Royale é semelhante nos dois jogos: os jogadores caem no mapa e precisam sobreviver enquanto o espaço é reduzido, seja em disputas individuais ou com esquadrões de duas a quatro pessoas. Armas, coletes, granadas, encaixes e

veículos estão disponíveis no território. Há, no entanto, diferenças na jogabilidade: Call of Duty, por exemplo, permite alternar entre a visão em primeira pessoa e terceira pessoa.

A customização dos avatares é outra diferença. Em Free Fire, existem personagens com biografias e habilidades especiais para cada um deles. Em Call of Duty, o jogador customiza apenas o soldado. Existem habilidades especiais, mas elas são separadas por categorias: Médico, Batedor, Palhaço, Ninja, Defensor e Mecânico. Cada uma delas tem um item e uma habilidade passiva, com diferentes impactos no campo de batalha.

O Battle Royale de Call of Duty traz, também, lutas contra chefes controlados pela máquina. Jogadores podem seguir um ícone vermelho no mapa e disputarem uma batalha contra um Cérbero. O boss tem muita vida, portanto é preciso uma estratégia para derrotá-lo. Ao conseguir, os jogadores recebem loot do melhor nível.

## CLOWNS

## Inscrições abertas para laboratório cultural



CLOWNS DE SHAKESPEARE TEM O TEMA NO TEATRO POPULAR

Estão abertas até o dia 3 de novembro (domingo) as inscrições para atores, diretores, dramaturgos, músicos, dançarinos, produtores e demais artistas do Brasil e exterior participarem do Laboratório da Cena 2020, realizado pela companhia potiguar Clowns de Shakespeare. Com o tema O Teatro Popular e a (ins)Urgência da rua, a ação visa explorar com os participantes as possibilidades da relação entre o teatro, os festejos e a cultura popular e a importância da ocupação das ruas como espaço compartilhado e comunitário de ação, convivência e diálogo. O laboratório é a etapa de finalização do projeto Boi Vagando, apoiado pelo Rumos Itaú Cultural 2017-2018, pelo qual o grupo pôde visitar in loco festas e manifestações populares do Equador, Peru e Colômbia, além dos estados de Recife, Rio Grande do Norte e Maranhão.

A residência será realizada entre os dias 27 de janeiro e 9 de fevereiro do ano que vem, na nova sede do grupo localizada no TECESol, em Natal (RN). O processo seletivo acontecerá em duas etapas: a primeira com análise de currículo e carta de intenção preenchida por formulário eletrônico, e a segunda com uma entrevista. A conversa com os inscritos de fora do Rio Grande do Norte será feita via Skype. Serão escolhidos 20 atores, cinco diretores, cinco dramaturgos e quatro produtores, sendo necessário especificar o interesse em uma das funções já no ato de inscrição. O anúncio dos pré-selecionados para a segunda etapa acontecerá até o dia 3 de novembro, na página de Facebook do Clowns.

Para participar do laboratório, o investimento é de R\$ 400 para brasileiros e US\$ 125 para residentes de outros países. A inscrição não significa que o interessado está automaticamente selecionado.

## CARNAVAL

## Favela do Samba comemora 69 anos



CASAL DE MESTRE SALA E PORTA-BANDEIRA DA FAVELA DO SAMBA, LILI E NILSOMAR, SÃO DESTAQUES DA ESCOLA NOS DESFILES

A Sociedade Recreativa Favela do Samba realiza neste sábado, 26 de outubro, a partir das 19 horas, em sua quadra no Sacavém, a festa para comemorar a passagem dos 69 anos da escola que mais conquistou títulos na história do carnaval de passarela em São Luís. Já foi 19 vezes campeã do carnaval maranhense, e almeja garantir quer garantir o vigésimo campeonato em 2020.

No roteiro da festança, consta ainda uma sessão especial, para apresentação das propostas de sambas para o concurso de samba enredo, com vistas a definir o hino oficial que será entoado no carnaval de 2020, dentro do enredo "Uma trilha... Um Caminho... Uma Estrada... Uma Metamorfose Urbana: A Rua Grande é Nossa".

Na mesma noite vai ter apresentação das propostas inscritas para o concurso de samba enredo, dos seguintes compositores: 1- Marcos Vinícius/Leozinho São Clemente. 2- Ma-

noel Henrique. 3- Luzian Filho/ Josias Filho. 4- Carlos Cuíca /Quirino. 5 - Ademar Carneiro/ Magé. 6- Dominginhos / Carlos Murilo/ Ieda Maranhão. 7- Carlos Boniek e Carlos Diego Silva. 8- Anastácia Lia. 9- Dio e Magé.

A diretoria de carnaval da Favela do Samba confirmou também as seguintes atrações culturais: Grupo de Pagode Sou Mais Samba, com as participações de: Anastácia Lia, Milena Mendonça, Cupim, Sapuca Helô Santana. E mais Bloco Tradicional os Brasinhas, Bloco Tradicional os Feras, Bloco Tradicional Kambalacho. E a bateria Carcará, sob a regência do mestre Júlio Diniz. Encerrando a noite, a apresentação dos sambas concorrentes.

## Serviço

Festa de aniversário dos 69 anos da Favela, hoje, às 19h, na quadra da escola no Sacavém.

Atrações culturais: Tradicional os Brasinhas, Bloco Tradicional os Feras,

Bloco Tradicional Kambalacho. E a bateria Carcará, sob a regência do mestre Júlio Diniz.

## História

A Sociedade Recreativa Escola de Samba Favela do Samba está situada no bairro do Sacavém, a cerca de oito km do centro de São Luís, uma área residencial de características populares. A escola foi fundada em 26 de outubro de 1951, por Euzébio, Messias, Benedito Saint Clair, Benedito Roxo, Saturnino Gomes, Fausto Barnabé (Pelé), João Duarte (João de Narciso), José de Ribamar Avelar (Zé Soldado) e D. Maria das Dores. Seu primeiro desfile aconteceu em 1951, pelas ruas do bairro - era uma característica da época as turmas de samba (como eram chamadas) desfilarem nos seus bairros. Seu símbolo é a lira, idealizada por Arcelino. E suas cores são azul, amarelo e branco.

## PROBLEMA?

## Netflix quer acabar divisão de contas



EMPRESA CRIOU PLANO PARA EVITAR COMPARTILHAMENTO

A Netflix anunciou, no fim da última semana, planos para evitar que os usuários compartilhem as senhas da plataforma com outras pessoas. As ações vêm depois dos anúncios de resultados do terceiro trimestre da empresa, atingidos pelo compartilhamento indevido de contas. Para a companhia, quando alguém compartilha a conta com amigos e familiares, 'dribla' o sistema da empresa, que prevê que cada residência tenha apenas uma conta.

Para o diretor de produtos da empresa, Greg Peters, o caminho para impedir que usuários dividam suas senhas com outras pessoas é criar um sistema amigável para quem está na plataforma. O executivo garantiu, no entanto, que não há uma estratégia definida para isso no momento.

Ainda que não anuncie planos para coibir os compartilhamentos de conta no momento, especula-se que a Netflix possa ir pelo mesmo caminho da HBO Go, plataforma de streaming do canal HBO. Os acessos à contas seriam limitados por dispositivos cadastrados no sistema, o que evita que uma conta tenha, por exemplo, vários computadores cadastrados na plataforma.

A companhia anunciou, no mesmo evento, que ganhou mais de 6 milhões de assinantes no último trimestre, encerrado em setembro, e superou as expectativas dos analistas.

Um dos principais motivos para a precaução da Netflix com as contas compartilhadas é o surgimento de novos serviços de streaming, que prometem agitar o mercado. Em agosto, a Disney anunciou sua própria plataforma de streaming, enquanto a Apple prometeu um serviço similar e de baixo custo, anunciado em setembro.