

# ESPECIAL

especial@gruposatarde.com.br

**NO PORTAL Confira a cobertura online da pandemia de Covid-19**

[coronavirus.atarde.com.br](http://coronavirus.atarde.com.br)

## COVID-19 Resultado deve ajudar em tratamentos mais efetivos de pacientes que apresentam sintomas neurológicos

# ESTUDO COMPROVA PRESENÇA DO NOVO CORONAVÍRUS NO CÉREBRO DE PACIENTES

**CAMILA BOEHM**  
Agência Brasil, São Paulo

Pesquisadores da Universidade Estadual de Campinas (Unicamp) encontraram o novo coronavírus em cérebros de pacientes mortos pela doença, além de alterações morfológicas – que se referem à forma e à estrutura – no cérebro de pessoas com quadros moderados de Covid-19. O resultado deve ajudar em tratamentos mais efetivos de pacientes de Covid-19 que apresentam sintomas neurológicos, como ansiedade, confusão mental, convulsões e zumbido no ouvido.

“O que identificamos agora é que o vírus é sim capaz de chegar no sistema nervoso central, no cérebro. Não só detectamos o vírus no cérebro de pessoas que morreram com a Covid-19 – coletamos os cérebros delas post mortem –, mas nós fizemos também análises de imagem, escaneamos os cérebros de pacientes com Covid-19 moderada e alterações significativas foram observadas”, disse o professor de bioquímica da Unicamp, Daniel L. Martins-de-Souza, coordenador da pesquisa. O estudo foi divulgado essa semana, em plataforma preprint, ainda sem revisão por pares.

Ele ressalta que até o momento não existem evidências disso na literatura, apesar de alguns pacientes apresentarem sintomas neurológicos. “Esse é um estudo feito com centenas de pacientes moderados, não são nem pacientes graves, e que demonstra que as alterações morfológicas estão correlacionadas com a Covid-19”, disse. Segundo ele, as consequências nos pacientes ainda estão sendo observadas porque a Covid-19 é uma doença nova. “Não deu tempo de vermos o que vai aconte-



Pesquisadores da Unicamp encontraram novo coronavírus em cérebro de pacientes que morreram pela doença

**A pesquisa detectou ainda alterações morfológicas causadas pelo vírus**

**Acreditava-se que sintomas neurológicos eram causados por infecção sistêmica**

## Bahia já registra 335.351 casos de Covid-19; 654 em 24 horas

**THIAGO CONCEIÇÃO**

A Bahia registra 335.351 casos, 654 nas últimas 24 horas, de Covid-19, com taxa de crescimento de +0,2%. A pandemia causou a morte de 7.316 pessoas no estado, que tem a marca de 321.266 curados e 6.769 casos ativos da doença. Os dados são do último boletim epidemiológico da Secretaria de Saúde do Estado da Bahia (Sesab), divulgado ontem.

Os casos confirmados ocorreram em 417 municípios baianos, com maior propor-

ção em Salvador (26,80%), que tem 89.020 casos confirmados, com 2.604 óbitos e 86.260 curados. Os municípios com maior coeficiente de incidência por 100 mil habitantes são Ilhéus (7,823,93), Almadina (6.551,87), Itabuna (6.344,06), Madre de Deus (6.314,89), Apurama (5.893,59).

Dos 867 leitos de UTI Adulto disponíveis no estado, 481 estão ocupados, uma taxa de 55%. Nos leitos de UTI Pediátrica, dos 31,18 estão ocupados, uma taxa de 58%. No capital, dos 406 leitos de UTI Adulto, 218 estão ocupados (54%). Dos

27 leitos de UTI Pediátrica, 16 estão ocupados (59%).

Entre os óbitos ocorridos no estado pela Covid-19, 55,90% foram entre o sexo masculino e 44,10% entre o sexo feminino. Em relação ao quesito raça e cor, 54,17% responderam a parda; 17,59% branca, 15,13% preta amarela com 0,78%, indígena com 0,11% e não há informação em 12,22% dos óbitos. O percentual de casos com comorbidade foi de 72,16%, com maior percentual de doenças cardíacas e crônicas (75,18%).

tecer no longo prazo, mas fato é que pessoas já curadas têm queixas de sintomas neurológicos mesmo depois de o vírus já ter saído do corpo”. Os pesquisadores já haviam comprovado em testes in vitro que o novo coronavírus era capaz de infectar os neurônios. No entanto, em testes em humanos, eles identificaram a presença do vírus em uma outra célula do cérebro, chamada astrócito.

“Vimos que o vírus está no cérebro de algumas das pessoas que morreram de Covid-19, não tanto nos neurônios, mas em uma outra célula que chama astrócito. Esta é uma célula que auxilia os neurônios a se comunicarem. No laboratório, fizemos um experimento mostrando que os astrócitos infectados podem produzir substâncias que matam neurônios, e essa pode ser a causa de a gente ver aquelas alterações nas imagens do cérebro [de pessoas vivas infectadas]”, explicou.

### Tratamento

O pesquisador afirma que essas informações são a primeira pista para que se tenha tratamentos mais efetivos especialmente para pacientes que tiveram acometimentos neurológicos. “Nem todos vão ter [sintomas neurológicos], uma média de 30% a 35% são os que têm esses sintomas. Para esses, os sintomas podem ser derivados de infecção no cérebro”.

Acreditava-se, até agora, que os sintomas neurológicos eram causados apenas por uma infecção sistêmica. Os pesquisadores vão continuar as investigações para entender melhor o papel do vírus dentro dos astrócitos, as consequências disso no longo prazo, e como é que o vírus chega no cérebro.

## SMS vive desafio de ampliar oferta na capital

**DA REDAÇÃO**

Com um crescimento de 108% na oferta de procedimentos de média complexidade entre 2013 e 2019, o sistema municipal de saúde de Salvador investe esforços agora para reduzir gargalos em algumas especialidades médicas que permanecem com demandas reprimidas consideráveis, como oftalmologia, otorrinolaringologia, cardiologia, neurologia, urologia e dermatologia.

“Para dar fim ao gargalo e zerar a fila de espera por esses procedimentos na rede, publicamos um chamamento público para lançar ainda este ano o mutirão de consultas e exames especializadas na cidade, quando serão contemplados mais de 100 procedimentos de alta e média complexidade, com o esforço extra durante 90 dias”, explica o titular da Secretaria Municipal da Saúde (SMS), Léa Prates.

“Diante desse cenário, e com a inauguração de mais



Shirley Stolze / Ag. TARDE / 15.1.2020

## META É ZERAR AS FILAS DE ESPERA

Esforços agora são para reduzir gargalos em algumas especialidades médicas que permanecem com demandas reprimidas consideráveis, como oftalmologia, otorrinolaringologia, cardiologia, neurologia e dermatologia

**Secretaria organiza mutirão de 90 dias, diz Prates**

dois Multicentros de Saúde, que serão implantados na cidade no próximo ano em parceria com o governo do estado, tenho convicção que vamos conseguir cumprir o desafio de facilitar o acesso aos exames e consultas dessas especialidades na cidade”, diz o gestor.

Prates lembra que, em 2013, o município oferecia pouco mais de 24 milhões de procedimentos de média complexidade para os beneficiários SUS. Já no ano passado,

segundo o secretário, a oferta desses serviços ultrapassou a marca de 35,7 milhões de procedimentos, um incremento de 46% da produção. “O efeito desses investimentos já pode ser percebido na prática, com a oferta eficiente de exames como a colonoscopia, por exemplo, que possui grande demanda reprimida, com tempo de espera média de seis meses em 2013.

“Salvador ofertava apenas 496 procedimentos por ano, em virtude de vários impe-

dimentos clínicos apontados pelos prestadores. Hoje esse exame é agendado em tempo oportuno, sem fila de espera, com a oferta de mais de 4.700 procedimentos disponíveis anualmente na rede”, aponta Prates. “O município ampliou os investimentos nas tabelas de incentivos, com aplicação de recursos próprios, para viabilizar a oferta dos procedimentos SUS. Por ano, a prefeitura aloca mais de R\$ 65,5 milhões somente em incentivos municipais, número que corresponde a 19% do orçamento global previsto para a Saúde. Os contratos/convenções com instituições filantropicas apresentaram alta de 38% de orçamento, com ampliação de 56,2% no número de serviços” finaliza o gestor.

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATU**  
PREGÃO PRESENCIAL SRP 12/2020. Dia 20/10/2020 às 9h. Objeto: Aplicação de Material de Construção. Edital: www.aracatu.ba.gov.br ou na CPL, de 8:30h às 17h. Aracatu/BA, 15 de outubro de 2020. Wesley Paesato Santos, Pregoeiro.

**PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE TRANCHEIRO NEVES**  
PREGÃO PRESENCIAL SRP 29/2020. Dia 30/10/2020 às 8:30h. Objeto: fornecimento de gêneros alimentícios, para atender as necessidades do Hospital Maternidade Luis Eduardo Magalhães e Sec. de Adm. Edital: <http://www.presidentetrancheneves.ba.gov.br/licitacoes>, ou na CPL. Presidente Tranchero Neves/BA, 19/10/2020. Antônio Jorge M. Pereira, Pregoeiro.

**PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIPITANGA**  
CNPJ nº 13.761.364/0001-06  
**AVISO DE LICITAÇÃO - PREGÃO ELETRÔNICO 009-2020-PE**  
A F. M. DE IBIPITANGA, União Básica e Especializada do município de Santo Antônio de Jesus - UNIDADES DE SAÚDE POR LOTE, realizado análise Pregão Oficial Luis Venâncio Oliveira Paesato Vieira, designado pelo Dec. nº 004/2020 de 03/07/2020, cujo objeto é a aquisição de materiais de consumo para o enfrentamento à COVID-19 com base na Lei 13.979/2020, conforme condições, quantidades e especificações estabelecidas no Edital, Histórico, Data de Recebimento das propostas a partir do dia 19/10/2020 a 23/10/2020 até às 08:15 horas. Sessão: às 09:00h do dia 23/10/2020 (horário de Brasília), no site <http://www.licitacoes.com.br> e em cópia disponível: [licitacoes@ibipitanga.ba.gov.br](mailto:licitacoes@ibipitanga.ba.gov.br) ou <http://www.licitacoes.com.br> ou na sede desta Prefeitura. Informações: (77) 33274-2002 ou [cpl.ibipitanga@gmail.com](mailto:cpl.ibipitanga@gmail.com). Ibipitanga/BA, 16 de outubro de 2020. Luis Venâncio Oliveira Paesato Vieira - Pregoeiro.

**PREFEITURA MUNICIPAL DE IGUAÍ**  
PREGÃO PRESENCIAL Nº 024/2020 PROC. ADM.: 126/2020.  
A PREGOEIRO DO MUNICÍPIO DE IGUAÍ, ESTADO DA BAHIA, designada pelo Ato nº 002/2017, torna público a realização do Pregão Presencial nº 024/2020, no dia 29/10/2020, às 09:00h, cujo objeto é a aquisição de gêneros alimentícios perecíveis e não perecíveis para atender as necessidades da Secretaria da Prefeitura do Município de Iguaí/BA, para complemento do estoque de 2020 (dois mil e vinte). O Edital completo estará disponível através de solicitação no DCCL - Departamento de Compras, Contratos e Licitações, no Prédio da Prefeitura Municipal de Iguaí, sito à Praça Manoel Novais, 08, Centro, das 08:00h às 12:00h. Iguaí/BA, em 16 de outubro de 2020. Edineide Louzada de Almeida de Oliveira - Pregoeira.

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DE JESUS**  
AVISO DE CREDENCIAMENTO  
CREDENCIAMENTO Nº 04/2020  
A Comissão Permanente de Licitação, designada através do Decreto nº 14/2020, torna público aos interessados que realizará, iniciando no dia 19 de outubro de 2020, até às 15h de dezembro de 2020, o processo de licitação e CREDENCIAMENTO, com objeto, Credenciamento de empresa especializada em execução de exames de linha diagnósticos (análises clínicas, citopatológicas e anatomopatológicas), a fim de atender as necessidades dos usuários da Rede de Atenção Básica e Especializada do município de Santo Antônio de Jesus - UNIDADES DE SAÚDE DA FAMÍLIA, UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE E POLÍCLÍNICA DE ESPECIALIDADES. Os documentos deverão ser protocolados no Setor de Licitação, situado na Av. Venâncio João Silva, 05, Terceiro, Bairro Andaraí - Santo Antônio de Jesus, Bahia. Informações e esclarecimentos deverão ser encaminhados ao site oficial [www.santantonio.dejesus.ba.io.gov.br](http://www.santantonio.dejesus.ba.io.gov.br), no Acesso à Informação, Licitações e Contratos - Integra. Santo Antônio de Jesus, 16 de outubro de 2020. Comissão Permanente de Licitação.

**PREFEITURA MUNICIPAL DE PRADO**  
EDITAL RESUMIDO DE LICITAÇÃO NA MODALIDADE TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2020 - PA nº 088/2020. TIPO: MEIOR PREÇO POR LOTE. OBJETO: Oportunidade contratada de empresa especializada para execução de construção de alimentador, relativo a mais em escola e creche do Município de Prado - BA. Dados complementares no Anexo I do Edital (Data e hora: 05 de novembro de 2020, às 09:00h local; Pago Municipal - Sala de Licitações, Rodovia Prado Itamaraju km 01 L1 14 - Prado/BA. Informações: no endereço supra mencionado no pelo tel. (73) 3021-1124 no horário 08:00 às 14:00. <http://www.dcom.org.br/prado/prado/licitacoes>. Prado - BA, 15 de outubro de 2020. Mayra Feres Brito - Prefeitura Municipal.

**EDITAL RESUMIDO DE LICITAÇÃO NA MODALIDADE TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2020 - PRA nº 088/2020-088/2020-TIPO: MEIOR PREÇO POR LOTE. OBJETO:** Oportunidade contratada de empresa especializada para execução de construção de alimentador, relativo a mais em escola e creche do Município de Prado - BA. Dados complementares no Anexo I do Edital (Data e hora: 05 de novembro de 2020, às 13:00h local; Pago Municipal - Sala de Licitações, Rodovia Prado Itamaraju km 01 L1 14 - Prado/BA. Informações: no endereço supra mencionado no pelo tel. (73) 3021-1124 no horário 08:00 às 14:00. <http://www.dcom.org.br/prado/prado/licitacoes>. Prado - BA, 15 de outubro de 2020. Mayra Feres Brito - Prefeitura Municipal.

**PESTANA** **EDITAL DE LEILÃO ON-LINE - IMÓVEL EM LUIS EDUARDO MAGALHÃES/BA** **bradesco**  
Acesso a site: [leiloes.com.br](http://leiloes.com.br) e [participa](http://participa)  
Ulamar Pestana Gomes, Leiloeira Oficial, JUCIS/158.070, faz saber, através da presente Edital, que devidamente autorizada pelo Banco Bradesco S/A, inscrito no CNPJ sob nº 02.746.948/0001-12, promoverá, na forma da Lei 9.514/97, nos dias de 04/11/2020 (1ª leilão) e 10/11/2020 (2ª leilão), ambas às 9:00h o leilão abaixo sequentes lotes: Lote 12 - Luis Eduardo Magalhães/BA, Loteamento Mimosa do Oeste, Rua Cleonir Antônio, 1182 (lançado no ITBI). Edital: Castro Alves, Ap. 404 c/ 1 vaga de garagem. Área equivalente: 145,47m² e fração ideal de 1,79390. Matr. 40.659 do RI local. Obs.: Numeração predial e atual denominação da rua dependentes de averbação no RI. Regularização e encargos perante os órgãos competentes, de eventual divergência de área equivalente que vier a ser apurada no local com a averbação no RI, correrá por conta do comprador. Ocupado. (AF) Lance mínimo R\$ 15. Leilão R\$ 838.170,14. 2º Leilão R\$ 283.343,03. COND. DE PÓS-TO. à vista, mais comissão de 3% a leiloeira. DA PARTICIPAÇÃO ON-LINE: mediante cadastro prévio no site da Leiloeira. OBS.: O Fidejuntante possui direito de preferência de compra, nos termos da Lei 11.925/2009.  
51 925375119 - Condições de Pagamento e Venda nos sites: [banco.bradesco/leiloes](http://banco.bradesco/leiloes) e [leiloes.com.br/immovelpestana/leiloes.com.br](http://leiloes.com.br/immovelpestana/leiloes.com.br)