

# Primeira vacina brasileira é aplicada em Salvador

## Imunizante contra Covid-19 desenvolvido pelo Senai Cimatec está em fase de teste no Brasil

DAVI VALADARES  
ESTAGIÁRIO

A primeira capital do Brasil é também a primeira cidade do país a aplicar, em fase de teste, a dose inicial de uma vacina nacional contra a Covid-19. Ontem (13), em evento na sede do Senai Cimatec (Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial – Campus Integrado de Manufatura e Tecnologia), 1 voluntário, Wenderson Nascimento Souza, 34 anos, pôde fazer parte da história como a primeira pessoa a receber o imunizante brasileiro desenvolvido pelo Senai Cimatec em parceria com a empresa norte-americana de biotecnologia HDT Bio Corp.

“Hoje é um dia muito especial e histórico para a ciência do Brasil. Nós estamos na Bahia, ano do bicentenário da independência do Brasil, dando início a independência do Brasil em vacinas. É um ponto de inflexão na história do Brasil. Essa vacina é motivo de muito orgulho para todos nós. Mais uma vez a gente vê a importância da ciência e dos

cientistas. Hoje podemos dizer que somos capazes de fazer nossas vacinas”, disse o ministro da Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI), Marcos Pontes. Os recursos para produção do imunizante são do governo federal, por meio do MCTI. Uma empresa da Índia, a Gennova Iopharmaceuticals, também participa do desenvolvimento da vacina.

A aplicação da primeira dose faz parte do estudo clínico de fase 1. Ao todo serão três fases para atestar a eficácia, segurança, reações adversas ou colaterais no organismo e a resposta imunológica da vacina RNA MCTI CIMATEC HDT. Se a vacina passar pela fase 1, com 90 voluntários, a fase 2 deverá contar com mais 400 voluntários, e a 3, se houver, terá entre 3 mil e 5 mil participantes. Todo o período de ensaios clínicos deve durar 12 meses. A Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa) aprovou os testes.

“Todos os participantes serão acompanhados pela equipe médica do estudo por 364 dias. Podem participar voluntários de todo Brasil, tanto homens quanto mulhe-



Foto: Romildo de Jesus

### VOLUNTÁRIO

Homem de 34 anos foi a primeira pessoa a receber o imunizante brasileiro

res. É preciso ter de 18 a 55 anos, não ter sido infectado com a Covid-19 e não estar imunizado com a vacina contra a Covid ou estar imunizado com duas doses”, disse o pesquisador-chefe do Institu-

to Senai de Inovação em Sistemas Avançados de Saúde, o médico infectologista Roberto Badaró. A aplicação do imunizante nos voluntários acontece no Hospital da Bahia.

### VACINA

A vacina recebeu autorização para iniciar os testes em agosto de 2021, por parte da Anvisa e da Comissão Nacional de Ética em Pesquisa (Conep). O imunizante integra um

plano de desenvolvimento global que está sendo realizado no Brasil, EUA e Índia.

Segundo os desenvolvedores, a vacina consiste em uma nanopartícula chamada de Lion (do inglês Lipid InOrganic hybridized Nanoparticle) e uma molécula de repRNA que codifica a proteína spike (S) do vírus Sars-CoV-2. Em contato com o organismo, o repRNA teria a capacidade de se autorreproduzir, gerando então o RNA mensageiro, que ensina o corpo humano a produzir os anticorpos específicos. Segundo a equipe técnica do centro de tecnologia e inovação Senai Cimatec, a expectativa é de que uma dose baste para gerar resposta imune suficiente. O estudo de Fase I custará R\$ 6 milhões.

“Essa é uma vacina que tem uma participação coletiva. Sem esse apoio coletivo não teríamos condição de apresentar essa vacina hoje. O resultado da fase I na Índia já terminou e os resultados lá foram muito bons. Esperamos que isso aconteça aqui para que dentro dos próximos meses possamos começar a administrar essas vacinas em larga escala”, finalizou o Dr. Roberto Badaró.

## Restaurantes Populares municipais passarão a fornecer quentinhas

Os restaurantes populares de Pau da Lima e São Tomé de Paripe, administrados pela Secretaria Municipal de Promoção Social, Combate à Pobreza, Esportes e Lazer (Sempre), passarão a fornecer as refeições através de quentinhas, a partir desta sexta-feira (14). A medida visa garantir a segurança sanitária da população em situação de vulnerabilidade, neste momento de aumento do número de casos de Covid-19 e da presença do vírus H3N2 (gripe).

Os restaurantes passam a funcionar a partir das 10h30, de

segunda a sexta-feira. Segundo o secretário de Promoção Social e Combate à Pobreza e Promoção Social, Kiki Bispo, as 500 refeições servidas diariamente continuarão garantidas, de acordo com todos os critérios nutricionais.

O objetivo é garantir a segurança e a saúde dos usuários que utilizam diariamente as duas unidades. Continuaremos dando todo o suporte para garantir a segurança alimentar dessas pessoas para que consigam superar esse momento delicado que estamos passando”, concluiu o titular da Sempre.

## Bonfim tem festa privada com multidão no Comércio

Em meio ao avanço da Covid-19 e da Influenza na Bahia e em Salvador, um vídeo enviado a reportagem da Tribuna da Bahia, flagrou na tarde de ontem (13), no dia dedicado ao Senhor do Bonfim, uma multidão em uma festa privada realizada no Comércio. O evento denominado “Me Leva para o Bonfim”, aconteceu no terminal Náutico e teve como atrações como apresentações Péricles, Tíe, Revelação e Escandurras. No início desta semana, o governador do estado, Rui Costa, determinou a redução para três mil a quantidade de pessoas em shows e eventos. Em nota, a Sedur afirmou que o evento é regular e respeita o limite de pessoas estabelecido pelo decreto.



## Pandemia acelerou aumento de crianças com obesidade

O Relatório Global de 2021, produzido por agências da Organização das Nações Unidas (ONU), responsável por avaliar o impacto global da pandemia, aponta que, em 2020, mais de 2,3 bilhões de pessoas (30% da população mundial) não tiveram acesso à alimentação saudável, sendo este um dos fatores mais importantes para a prevenção da obesidade infantil e doenças associadas.

Um estudo global publicado em 2017 pela revista científica The Lancet projetou que, se as tendências observadas na época continuassem, até 2022 a obesidade em crianças e adolescentes de 5 a 19 anos superaria a proporção de pessoas com baixo peso pela primeira vez. Essa

previsão agora parece certa se tornar realidade. A pandemia de COVID-19 acelerou em muitos países o quadro de obesidade infantil, afinal, as crianças ficaram mais tempo em casa, sentadas e deitadas, geralmente na frente de uma tela.

A estimativa da Organização Mundial da Saúde é que para 2025 o número de crianças obesas no planeta chegue a 75 milhões. Os registros do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) apontam que uma em cada grupo de três crianças, com idade entre cinco e nove anos, está acima do peso no País. Atrelado a escassez de alimentos, a má alimentação está presente de forma intensa, com crianças pagando um alto preço.

## Veja dicas de como cuidar melhor do seu “animalzinho” no Verão

As altas temperaturas do verão podem ser bastante incômodas para os animais domésticos, visto que, diferente dos humanos, cães e gatos não possuem muitas glândulas sudoríparas. Por conta disso, os pets necessitam de inúmeros cuidados especiais para que não sofram com o calor. A coordenadora do curso de Medicina Veterinária da Universidade Positivo (UP), Thais Costa Casagrande, destaca cinco cuidados importantes com os pets durante a estação mais quente do ano.

### Temperatura do ambiente

A coordenadora explica que a temperatura do ambiente em que o pet está é essencial para ajudá-lo no controle do calor no seu corpo. “Quando o animal se encontra em um ambiente quente, sua temperatura corporal aumenta e dificulta a termorregulação, por isso precisa estar em ambientes mais frescos para que não haja so-

frimento”, aponta.

### Horário e local dos passeios

Segundo Thais, deve-se evitar os passeios com os pets em dias quentes entre 10h e 15h, bem como evitar andar por locais pavimentados. “A questão é que os cães respiram mais perto do asfalto e calçados e, com eles quentes, pode provocar o aumento da temperatura corporal. O ideal é realizar os passeios no início da manhã ou no final da tarde, o que também é importante para evitar o risco de câncer de pele nos animais

### Hidratação

Assim como os humanos, os pets precisam estar sempre bem hidratados, especialmente no calor. “É importante sempre deixar disponível água fresca e gelada para os animais, colocando potes em vários pontos do local e trocando-a com frequência, pois eles perdem muita água quando estão com a temperatura corporal alta”, aconselha.

### Segurança nas viagens

Thais aponta que, para que não fiquem estressados durante uma viagem, os animais devem ser transportados com segurança e conforto. “Os pets têm que ser levados na caixa de transporte ou usar o cinto de segurança próprio para eles. Em hipótese alguma devem ir soltos no carro. Também precisam estar com todas as vacinas e os vermífugos em dia, pois estão indo para um lugar desconhecido.

### Fique atento aos sinais

Quando os pets estão sofrendo com o calor, eles dão alguns sinais que devem ser percebidos por seus tutores, conforme aponta a veterinária. “O animal que está com muito calor fica bastante inquieto, pois sempre está procurando um ambiente mais fresco. Além disso, quando deitam com a barriga inteira no chão ou de lado em um piso mais gelado, é porque estão tentando se refrescar

## Prefeitura e SPU firmam cessão de terreno para Casa da Mulher Brasileira

A Prefeitura de Salvador e a Superintendência do Patrimônio da União (SPU) firmaram a cessão do terreno, por parte do órgão federal, que abrigará a Casa da Mulher Brasileira na capital baiana. A oficialização do ato ocorreu nesta quinta-feira (13), no Palácio Thomé de Souza, no Centro, com as presenças do prefeito Bruno Reis e do superintendente da SPU, Abelardo de Jesus Filho. Com valor de R\$54 milhões, a área de 10 mil m² está situada ao lado do Hospital Sarah, na Avenida

Tancredo Neves. Para a implantação da Casa da Mulher Brasileira, serão investidos R\$14 milhões, com recursos federais e municipais, e a estrutura será administrada pela Secretaria de Políticas para Mulheres, Infância e Juventude (SPMJ). De acordo com o prefeito, a ação será um importante instrumento de apoio à mulher em diversas áreas, reforçando o atendimento já realizado nos Centros de Referência Loreta Valadares e Arlette Magalhães, assim como o Centro de Atendimen-

to à Mulher Soteropolitana Irmã Dulce (Camsid). “É um equipamento de vai auxiliar a cidade no combate às violências doméstica, sexual, assim, como as demais agressões que podem afligir às mulheres soteropolitanas”, pontuou Bruno Reis. Também estiveram presentes na ocasião a vice-prefeita e secretária de Governo (Segov), Ana Paula Matos; a secretária de Comunicação (Secom), Renata Vidal; a presidente da Fundação Mário Leal Ferreira (FMLF), Tânia Scofield.

## Romântico e cheio de balanço, Nan Dantas apresenta novo single hoje

Hoje (14), tem novidade nas plataformas digitais. Isso porque, o cantor e compositor Nan Dantas está chegando com o seu mais novo single, intitulado “A gente se apegou”, que fala sobre a história de um casal que depois de vários encontros des-

pretensiosos, acaba se apegando e se apaixonando perdidamente. A canção traz o balanço marcante do axé music, com a identidade do cantor, já apresentada em trabalhos anteriores como “Você Chegou”, “Você Precisa Saber”, que contou com a

participação de Tom Kray, e “Meu Amor É Seu”. A nova música de Nan Dantas é uma ótima pedida para sair dançando no verão e ainda terá um visualizer, que consiste em um vídeo moderno e sem estrutura narrativa, em seu canal do youtube.

## Tribuna da Bahia

Rua Djalma Dutra 121, Sete Portas Salvador Bahia - CEP 40.255-000

FUNDADOR: ELMANO SILVEIRA CASTRO. EM 21 DE OUTUBRO DE 1969

### Conselho Editorial

Presidente  
Antônio Walter Pinheiro

Vice-Presidente  
Marcelo Sacramento

Diretor de Redação  
Paulo Roberto Sampaio

Propriedade:  
Site-Editora

Diretoria: 3322-6959  
Redação: 3321-2161  
Publicidade: (71) 3322-6377  
Fax: (71) 3321-5322  
Assinatura: (71) 3322-7266

Representações:  
Feira de Santana: (75) 3623-6141/5728  
Brasília - DF Comercial: 61 3543-0071  
3253 5051 Administrativo; 61 3253 5153 / 3253 5651

São Paulo - SP Tel.: (11) 2985.9444 (11)  
2263.6468 / 2263.5341  
Norte/Nordeste  
NSA SOLUÇÕES E ALTERNATIVAS EM MÍDIAS.  
Tel: (85) 3264-0406

As informações nacionais e internacionais são fornecidas pela Agência Folha Os artigos assinados são de responsabilidade de seus autores e não refletem necessariamente a opinião do jornal

### REDAÇÃO

Secretário de Redação.....Gerson Brandão  
Chefe de Reportagem.....Leidiane Brandão  
Editora de Cidade.....Tatiana Ribeiro

Editor de Política.....Guilherme Reis  
Editor Raio Laser.....Raul Monteiro  
Editor de Esportes.....Luiz Brito

Gerente Comercial  
Ricardo Paiva

Gerente Administrativo Financeiro  
José Carlos do Carmo

e-mail: [tribuna@terra.com.br](mailto:tribuna@terra.com.br)

Assinatura Anual R\$560,00 - Semestral R\$280,00 - Trimestral R\$140,00