

# Butantan recruta idosos para testes de nova vacina contra gripe

Pessoas com 60 anos ou mais de Campinas e Valinhos podem participar

JOÉDSON ALVES/AGÊNCIA BRASIL

Por **Moara Semeghini**

O Instituto Butantan está recrutando idosos de Campinas e Valinhos para participar da fase final dos testes clínicos de uma nova vacina contra a gripe desenvolvida especialmente para ampliar a proteção da população com 60 anos ou mais. Ao todo, 990 voluntários serão selecionados nesta etapa da pesquisa, que integra um estudo com mais de 7,2 mil participantes em todo o país.

A nova vacina utiliza um adjuvante, substância que potencializa a resposta do sistema imunológico ao imunizante. A expectativa do Butantan é que, caso os resultados confirmem a segurança e a eficácia da dose, ela possa futuramente ser incorporada ao Sistema Único de Saúde (SUS), fortalecendo a proteção do grupo mais vulnerável às formas graves da doença.

A pesquisa está na terceira e última fase dos ensaios clínicos. A primeira etapa teve início em janeiro deste ano com 300 voluntários e, segundo o instituto, apresentou resultados preliminares que indicaram um perfil de segurança satisfatório. Agora, o estudo avança com o recrutamento de novos participantes em 14 municípios distribuídos por oito estados das regiões Sudeste, Sul e Nordeste.

Podem participar homens e mulheres com 60 anos ou mais que estejam saudáveis ou possuam doenças crônicas, como



Instituto Butantan busca voluntários de Campinas e Valinhos para estudo de nova vacina contra gripe

diabetes e hipertensão, desde que estejam controladas e clinicamente estáveis. Não serão aceitos candidatos com imunodeficiência, doenças descompensadas ou que tenham recebido qualquer vacina contra a gripe nos últimos seis meses.

Os voluntários serão acompanhados por uma equipe médica durante seis meses após a vacinação. Nesta etapa, metade dos participantes receberá a nova vacina do Butantan, enquanto a outra metade será imunizada com uma vacina de alta dose, já disponível na rede privada para idosos. O objetivo é comparar a segurança e a capacidade de proteção dos dois

imunizantes.

Além de Campinas e Valinhos, o estudo também será realizado em Ribeirão Preto, Serrana, São José do Rio Preto, São Caetano do Sul e São Paulo, entre outros municípios participantes.

Segundo o Butantan, o desenvolvimento da nova formulação leva em consideração a imunossenescência, processo natural de envelhecimento do sistema imunológico que reduz a capacidade de defesa do organismo e também a resposta às vacinas.

Para aumentar a resposta imunológica, o instituto desenvolveu o adjuvante IB160,

produzido à base de esqualeno, um lipídio de origem natural. A substância é adicionada à vacina já produzida pelo Butantan para potencializar a produção de anticorpos e ampliar a proteção dos idosos contra o vírus Influenza.

## ONDE PARTICIPAR

Campinas: Pontifícia Universidade Católica de Campinas (PUC-Campinas): Rua Professor Dr. Euryclides de Jesus Zerbini, 1516, Parque das Universidades.

Valinhos: A2Z Clinical – Centro Avançado de Pesquisa Clínica: Rua General Osório, 507, Vila Martina.

# Refis do ISS: prazo para negociar dívidas com condições especiais vai até 4 de julho

Da **Redação**

O prazo para adesão ao Refis do ISSQN em Campinas está chegando ao fim. Além da opção de pagamento à vista, o programa também permite parcelar a dívida, com quitação das parcelas até dezembro deste ano. O Refis permite a regularização de débitos vencidos e não pagos, inscritos ou não em dívida ativa, em cobrança administrativa ou judicial. Também entram no programa valores oriundos de parcelamentos anteriores, inclusive os que foram rescindidos. O benefício contempla cerca de 200 atividades de prestação de serviços, abrangendo pequenos empreendi-



Refis do ISSQN: descontos podem chegar a 100% sobre juros e multas

mentos e grandes empresas. Entre os setores incluídos estão saúde, educação, tecnologia, construção civil, turismo, serviços automotivos, consultorias e eventos.

Quem ainda tiver dúvidas pode procurar os canais de atendimento da Secretaria de Finanças.

O atendimento está disponível pelo WhatsApp 19 98437-4700, com atendimento automatizado 24 horas por dia e atendimento humano das 8h às 16h em dias úteis. Há também chat via web, disponível no site da Prefeitura, e atendimento telefônico pelo número 19 3755-6000, das 8h às 18h em dias úteis.

## Fernando Haddad ministra aula magna na Unicamp dia 2

Por **Moara Semeghini**

O ex-ministro da Fazenda e pré-candidato ao Governo do Estado de São Paulo, Fernando Haddad, participa nesta quinta-feira (2) de uma aula magna na Universidade Estadual de Campinas, em Campinas. O encontro será realizado às 18h30, no Teatro de Arena da Unicamp, na Cidade Universitária.

Com o tema “Diálogo sobre os desafios econômicos do Brasil, desenvolvimento, justiça social e o futuro do país”, a atividade é aberta à comunidade universitária e ao público em geral de todo o Estado de São Paulo.

Segundo os organizadores, a proposta é promover um debate sobre os principais desafios econômicos e sociais do país, além de discutir perspectivas para o desenvolvimento nacional e o futuro do estado.

A aula magna é organizada pela Associação dos Docentes da Unicamp, pelo Sindicato dos Trabalhadores da Unicamp, pela Associação de Pós-Graduandos da Unicamp e pelo Diretório Central dos Estudantes da Unicamp.

O evento é gratuito e não há restrição de participação, sendo voltado tanto à comunidade acadêmica quanto à sociedade interessada em acompanhar a discussão.

Em 15 de junho, Haddad concedeu uma entrevista exclusiva ao Correio da Manhã, em Campinas. Durante a conversa, o ex-ministro abordou temas como segurança pública, reforma tributária e os desafios econômicos e políticos do estado.



Fernando Haddad: aula magna na Unicamp na quinta-feira (2)