



**Associação Paulista de Medicina Regional de Santo André, Mauá, Ribeirão Pires e Rio Grande da Serra trabalha para promover a união e defesa dos interesses da classe médica com comprometimento, credibilidade, ética e transparência.  
Seja sócio e faça a diferença!**



## EXPEDIENTE

Notícias Médicas  
Órgão informativo da Associação Paulista de  
Medicina Regional de Santo André, Mauá, Ribeirão Pires  
e Rio Grande da Serra.

Endereço:  
Casa do Médico - Av. dos Andradas, 224  
Santo André.  
Fones: (11) 4990-0366/ (11) 4990-0168  
www.apmsantoandre.org.br  
apmsantoandre@uol.com.br  
info@apmsantoandre.org.br

Dr. Newton Ota Takashima  
Presidente

Dr. Chady Satt Farah  
Vice-presidente

Dr. Darly Pereira Junior  
Secretário Geral

Dra. Daisy Baldez  
1ª Secretária

Dr. Newton da Costa Brandão Sobrinho  
1º Diretor de Patrimônio e Finanças

Dra. Eliana Kiyomi Yamashita Vallejo  
2º Diretor de Patrimônio e Finanças

Dra. Olga Maria Castro Franco Goytia  
Diretora Social

Dra. Nadjanara Dorna Bueno  
Diretora Científica

Dra. Rosana Neves dos Santos  
Diretora de Comunicação

Dr. Adriano Valente  
Diretor de Defesa Profissional

Dr. Alderico Cabral de Sousa Viana  
Diretor de Cultura e Esporte

**Conselho Fiscal Efetivo**  
Dr. Antonio Carlos Lugli  
Dr. German Goytia Carmona  
Dra. Tatiana de Moura Guerschman

**Conselho Fiscal Suplente**  
Dr. Wilson Roberto Davanzo  
Dr. Vanderley da Silva de Paula  
Dr. Alberto Arouca Monteiro Filho

**Delegados às Assembleias da APM**  
Dra. Ariadne Stacciarini Dantas  
Dr. Thiago Brunelli Rezende da Silva  
Dra. Alice Lang Simões Santos

Jornalista Responsável  
Sônia Macedo (Mtb. 15.787)

Redação, revisão e fotos:  
Sônia Macedo (11) 99243-9320

Direção de Arte Alex Franco  
Diagramação Sergio Tanaka  
Assertiva Criativa Whatsapp (11) 99107-1442



# Vacine-se, mas continue se cuidando

Finalmente começou a vacinação contra a Covid-19 no Brasil! Falando assim parece que ela demorou, mas não: essa vacina foi produzida em tempo recorde, inimaginável uma década atrás. Existem alguns tipos de vacina que foram produzidos baseados em diferentes tecnologias, mas já bastante estudadas. Então, o desenvolvimento científico mundial é que permitiu essa velocidade de desenvolvimento das vacinas, com bom embasamento em segurança aos pacientes.

Como tantas outras coisas na medicina, devem ser pesados os prós e contras da vacinação. Numa situação normal de incidência de uma doença contagiosa, a liberação da vacina exigiria vários testes e estudos prolongados, para que os efeitos colaterais e os insucessos da vacinação não fossem superiores ao grau de imunização que ela iria trazer. Mas numa pandemia, com a alta taxa de transmissão na população e um número total de óbitos ou sequelas elevado, uma imunização acima de 50% já vale a pena!!

Além da proteção ao indivíduo, a campanha de vacinação traz benefícios para toda população, mesmo para aqueles que ainda não foram vacinados, pois a campanha provoca diminuição da circulação do vírus e

da transmissão entre as pessoas. Então, todos devem ser vacinados, até para a proteção dos seus amigos e parentes. Obviamente algumas poucas condições de saúde podem contraindicar a vacinação de uma pessoa, mas só o médico do paciente pode dizer isso.

Os profissionais da linha de frente no tratamento do Covid devem ser os primeiros a serem vacinados, pois são os que mais estão expostos a contrair a doença e, consequentemente, transmiti-la aos outros. Depois da linha de frente, a prioridade deve seguir o grau de exposição de cada profissional. Uma segunda linha de priorização são as pessoas mais vulneráveis à gravidade da doença, onde entram os idosos, indígenas e outros que teriam menor chance de sobrevivência caso adquiram a doença.

Depois de protegidos esses grupos é que a vacinação atingirá a população em geral, que é quem mais circula na sociedade, tanto para trabalho quanto para lazer, por isso é que uma significativa redução da pandemia na sociedade só acontecerá depois de um certo avanço da vacinação nesta população. Ou seja, nos primeiros meses da vacinação, o grau de transmissão não deverá cair, então todos nós deveremos continuar com cuidados rigorosos: lavagem das mãos, uso de máscara, evitar aglomerações, ficar em lugar com pouca renovação de ar e todos os cuidados recomendados desde antes da vacina.

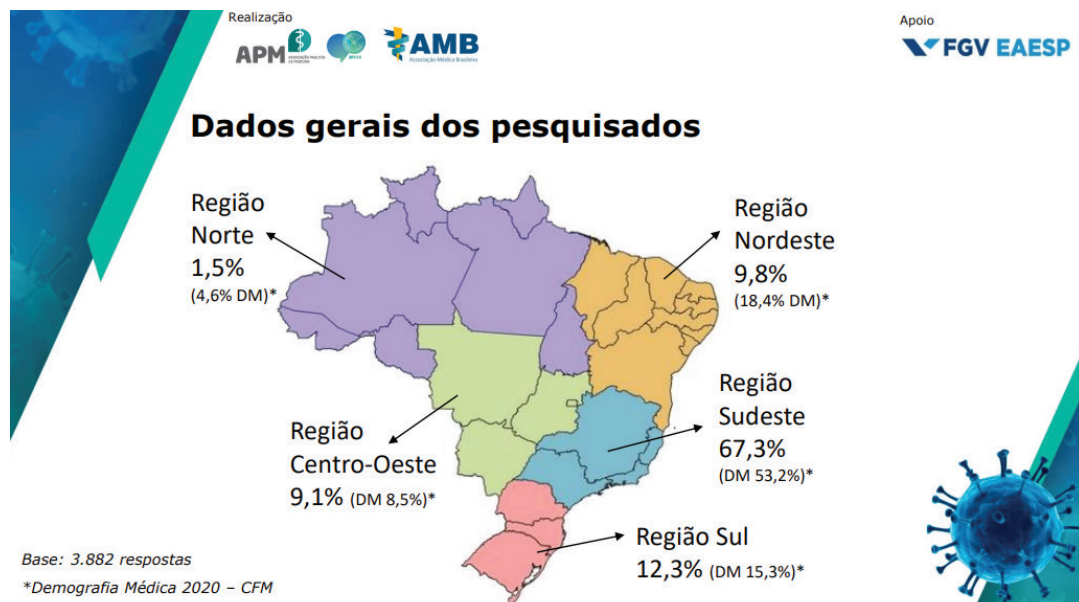
O esforço de todos nos próximos meses é fundamental para antecipar nossa volta à vida normal. Contamos com todos!



**Dr. Newton Ota Takashima**  
Presidente da Associação Paulista de Medicina Santo André, Mauá, Ribeirão Pires e Rio Grande da Serra



# Pesquisa inédita: Os médicos e a pandemia de Covid-19



A Associação Médica Brasileira (AMB) promoveu a pesquisa inédita **Os médicos e a pandemia de Covid-19**, com participação de 3.882 profissionais de Medicina (55,3% de médicos e 44,7% de médicas). O levantamento on-line, por meio da plataforma Survey Monkey, foi viabilizado com representações estaduais da AMB – as denominadas Federadas da Associação Médica Brasileira. Aliás, do ponto de vista estadual, é a IV edição do levantamento no estado de São Paulo promovido pela Associação Paulista de Medicina (APM), desde os primeiros meses da crise sanitária, para um acompanhamento detalhado. Acompanhe alguns resultados:

**7 em cada 10 apontam tendência de alta de óbitos:** Sobre a situação atual de casos nas unidades que atendem a pacientes com suspeita ou já com Covid-19, 91,5% dos médicos observam tendência à alta em algum grau. Em relação aos óbitos, a tendência é igualmente de alta para praticamente 7 em cada 10 (69,1%).

**Desativação dos hospitais de campanha:** Inqueridos sobre a desativação dos hospitais de campanha, algo que ocorreu por todo o Brasil nos meses finais de 2020, 81,4% dos médicos entenderam que tal decisão foi equivocada.

**Médicos exaustos e sobrecarregados:** Naturalmente, há agravantes que se explicam pelo próprio cenário no qual os médicos atuam e relatam no levantamento. Um deles é que a síndrome de Burnout ameaça a linha de frente. Hoje, a percepção é de profissionais exaustos física e emocionalmente, estressados, ansiosos etc.

**O devastador efeito do vírus fake news:** Para 91,6% dos pesquisados, a assistência é impactada por recorrentes notícias falsas (fake news) e informações sem comprovação científica, como o descrédito da Ciência e pressão para que sejam receitados medicamentos sem comprovação científica de eficácia.

**Quase 25% dos médicos pesquisados já tiveram Covid-19:** Enquanto a relação de casos de Covid-19 entre os 209 milhões de brasileiros é de 4,3%, a razão entre os médicos da linha de frente pesquisados é de 23,4%. Outro número que impressiona: 3 em cada 10 consideram que as autoridades de Saúde não estão aplicando adequadamente uma só medida. E o que causa mais perplexidade ainda: 76,10% veem inadequações nas orientações de isolamento, 80% em relação à necessidade de ventilação de ambientes, 56% insuficiências no tocante a evitar aglomerações, 88,6% no rastreamento aos contactantes e 76,10% inadequações no quesito campanha para busca de serviços de Saúde em caso de sintomas.

**Descrédito quanto às autoridades da Saúde:** 99% acham que deve haver mudanças na Saúde do Brasil pós-pandemia, porém, 73% não creem que os gestores e autoridades passarão a tratar as fragilidades históricas do sistema de forma mais profissional e prioritária. Considerando os médicos pesquisados de São Paulo, a aprovação do Ministério da Saúde fica em 16,60% contra 72% da época em que o titular era Luiz Henrique Mandetta.

Veja a pesquisa completa com mais dados em [amb.org.br](http://amb.org.br) e [apm.org.br](http://apm.org.br)



# Evento Científico: “Minha experiência em pacientes portadores de infecção pelo Sars Cov 2”

Para expor o tema, a Diretoria Científica convidou a pneumologista **Dra. Cristina de Mendonca Martins Teixeira**, médica com mais de 20 anos de experiência em pacientes de baixa e alta complexidade em pneumologia, habituada tanto a pacientes internados, inclusive em UTI, como acompanhamento ambulatorial.

Online, o encontro será mediado pela Diretora Científica, Dra. Nadjanara Dorna Bueno.  
Data: em definição (previsto para março/2021)

Realização: Associação Paulista de Medicina Santo André, Mauá, Ribeirão Pires e Rio Grande da Serra.

## EM FOCO



## Eu Sou APM

**Lucas Eduardo Faria Barbosa**

*Cursando o 3º ano de Medicina na Uninove - Campus de Mauá*

“É gratificante receber o convite da revista **Notícias Médicas** para falar um pouco de uma entidade tão importante como a Associação Paulista de Medicina-APM. Desde que iniciei a graduação, ouço falar a respeito da importância de uma instituição confiável que represente a classe médica, dessa forma, a APM cumpre esse papel de representação e valorização dos médicos. A APM desenvolve um amplo trabalho de proteção, aprimoramento e melhorias dentro da área médica, seja de forma a instruir, por meio de diversos congressos, cursos e simpósios, ou mesmo dar respaldo à classe, lutando pelos seus direitos no âmbito público e privado. Por tudo isso, como estudo na cidade de Mauá, procurei logo me associar à APM Regional Santo André, Mauá, Ribeirão Pires e

Rio Grande da Serra, e descobri ainda muitas outras vantagens, tal como o desconto no plano de saúde e o clube de benefícios e as diversas lojas com as quais mantém parcerias. Como associado, também tenho ao meu dispor o clube de campo, que ainda não pude desfrutar, mas tenho desejo de conhecer. Encontrei também uma fonte segura de notícias na área, por meio do site e da revista, os quais me mantém sempre informado e atualizado, além de dicas importantes na área financeira, tema que não é abordado na graduação. Espero que a APM continue defendendo os direitos dos acadêmicos e médicos, buscando sempre melhorias e atualizações na área, como o curso de capacitação na prática da telemedicina em um momento novo como o que vivemos.”



**A Associação Paulista de Medicina Santo André,  
Mauá, Ribeirão Pires e Rio Grande da Serra  
oferece benefícios especiais aos médicos associados. Confira alguns:**

### **SOLID IDIOMAS**

30% de desconto na mensalidade e sem taxa de matrícula e de material.  
(11) 2325-0884  
www.solididiomas.com.br

### **ALIANÇA FRANCESA**

15% de desconto nos cursos regulares  
Fones: (11) 4427-4586 / 4436-9578

### **DEFESA PROFISSIONAL**

Prevenção, orientação e defesa de seus associados quando acusados de má prática da medicina no exercício profissional, usualmente apontada como "erro médico".  
(11) 3188-4207  
E-mail: saude@apm.org.br

### **DESPACHANTE**

**Despachante João Ramalho**  
(11) 4994-5032/  
4438-0084

### **ASSESSORIA JURÍDICA**

**Escritório Barros de Moura & Dominiqueli Pereira Advogados**  
Fones: (011) 4427-6749 / 2379-7011  
Site: bmdpadvogados.com.br

### **PLANTÃO JURÍDICO GRATUITO PARA SÓCIOS**

Nas áreas civil, administrativa, trabalhista, direito do consumidor, imobiliária, família, entre outros.  
E-mail: info@apmsantoandre.org.br

### **ATESTADOS MÉDICOS**

A APM fornece formulários de atestados médicos e de saúde ocupacional, impressos e digitais, para médicos, consultórios, clínicas, hospitais e empresas.  
Site: apm.org.br

### **CLASSIFICADOS GRATUITOS**

Sócios tem espaço na revista Notícias Médicas para anunciar venda, locação etc.

### **PLANOS DE SAÚDE**

A APM e a Qualicorp proporcionam ao médico associado os melhores planos de saúde coletivo por adesão, com condições especiais de preço e

carência.

E-mail: info@apmsantoandre.org.br

### **PORTO SEGURO**

**IASA Corretora de Seguros**  
Fones: (11) 4476-1255 / 97153-4839  
E-mail: izilda@iasaseguros.com.br  
Site: www.iasaseguros.com.br

### **ASSESSORIA CONTÁBIL**

**IDS Assessoria Contábil**  
(11) 4330-7413  
E-mail: ids@idscontabil.com.br

### **PLANO DE SEGURO SAÚDE**

A APM disponibiliza aos associados a oportunidade de aderir aos contratos coletivos de planos de saúde e odontológicos, com diversas vantagens especiais e valor inferior ao praticado no mercado. Entre em contato com a APM para conferir coberturas, carências, rede credenciada e abrangência na capital, no interior e em outros estados.  
(11) 3188-4267.

### **MK BLINDADOS**

**Blindagem e Manutenção de Veículos**  
Serviço de blindagem, com aplicação de materiais de proteção com nível III-A de segurança, manutenção de blindados e venda de veículos blinda-

dos novos e seminovos.

7% de desconto no valor do carro, em 8x sem juros com cheques ou cartão.  
Fones: (11) 2264-0720 / 7737-8507  
E-mail: cleber@mkblindados.com.br  
Site: www.mkblindados.com.br

### **SPAZIO ITALIANO**

**Centro de Língua e Cultura Italiana Ltda**  
(Santo André, ABC e São Paulo)  
10% de desconto nos cursos ministrados tanto nas escolas quanto nos cursos incompany.  
Fones: (11) 4427-6500 / 6833-1211  
E-mail: spazio@spazioitaliano.com.br  
Site: www.spazioitaliano.com.br

### **CLUBE DE BENEFÍCIOS**

Grandes empresas, de alcance nacional e local, oferecem produtos e serviços em condições exclusivas à classe médica, contemplando diversas áreas de interesse do médico. Para desfrutar dos benefícios, cadastre-se gratuitamente pelo site: www.apm.org.br

### **CLUBE DE CAMPO**

Localizado na Serra da Cantareira, o **Clube de Campo da APM** é uma ótima opção de lazer e descanso para os médicos associados da entidade,  
(11) 4899-536/3518/3519.

*Vantagens sem limite!*

**club | apm**

Bem-vindo ao Clube de Benefícios APM. Aqui você fica por dentro de todas as parcerias que fazemos para oferecer a você as melhores ofertas de produtos e serviços de empresas parceiras, em condições diferenciadas, com alcance nacional e local.

# A APM é uma entidade forte de representação dos médicos



**Dr. Newton Ota Takashima**  
Presidente da APM Regional Santo André

A Associação Paulista de Medicina - APM é uma entidade do terceiro setor, sem fins lucrativos, destinada a promover a união e defesa dos interesses da classe médica do estado de São Paulo na capital e no interior, lutando pela valorização do médico nos âmbitos público (Sistema Único de Saúde) e privado (planos de saúde). Por essa razão, a APM está presente no Congresso Nacional, Assembleia Legislativa, Câmaras Municipais, Conselhos de Saúde, Agências Nacional de

Saúde Suplementar e de Vigilância Sanitária e em outras instâncias dos poderes Legislativo e Executivo, não só para representar os interesses dos médicos, mas também de toda a sociedade. Nesse importante trabalho, a APM conta com a força de 75 Regionais ativas, além de cerca de 50 Departamentos e Comitês Científicos. Para falar sobre a importância da APM, entidade federada da Associação Médica Brasileira (AMB) no estado de São Paulo, que, por sua vez, é filiada à Associação Médica Mundial (WMA - World Medical Association), a revista Notícias Médicas entrevistou o presidente da APM Regional Santo André, Mauá, Ribeirão Pires e Rio Grande da Serra, **Dr. Newton Ota Takashima**. Acompanhe e veja a importância da entidade. A participação do médico é fundamental!

## Qual a importância da APM para a classe médica?

A APM defende os interesses da classe médica, não só do ponto de vista científico, mas também em orientações administrativas e de bem-estar social. Outras duas grandes entidades médicas têm seus focos determinados: o Conselho Regional de Medicina - CRM defende a Medicina (para não ter conflito, ele não pode ser o defensor dos médicos) e o Sindicato dos Médicos foca nas condições trabalhistas. A Associação Médica Brasileira (AMB) tem trabalho parecido com a APM, mas tem que atender ao país todo.

**Na APM Regional de Santo André, Mauá, Ribeirão Pires e Rio Grande da Serra, o senhor já atuou como diretor,**

**vice-presidente e, agora, como presidente para a gestão de 2020/2023, ou seja, um longo histórico de trabalho em prol do associativismo. Com essa larga experiência, quais são os desafios enfrentados pelo dirigente de entidade médica?**

O médico era formado para ser um profissional liberal, autônomo e autossuficiente, como exemplo, o médico num consultório, isso o fazia desenvolver seu trabalho mais solitariamente, e ele vinha buscar seus pares no associativismo. Agora, com o desenvolvimento de trabalho conjunto com a equipe multiprofissional da assistência, o médico tem uma maior rede de relacionamento profissional, além disso, há a massificação da informação, a força das redes sociais, a globalização..., com tudo isso, a atenção dos médicos fica dividida, acarretando em menor participação nas entidades médicas. Cabe às entidades médicas encontrar os pontos de maior interesse e necessidade da classe médica, para reconquistar a atenção.

## Os médicos entendem a importância de uma entidade representativa como a APM?

A maioria não entende ou não valoriza, pois a APM se desdobra para fazer suas atividades, com o trabalho e grande dedicação de médicos voluntários. Dentre várias ações, destaco que a APM faz negociação com operadoras de planos de saúde (convênios), para garantir um reajuste mínimo necessário aos médicos (o associado que não conseguir esse reajuste pode recorrer à APM); faz a defesa da classe junto à toda sociedade civil, tanto contra tentativas de diminuir o trabalho médico quanto buscar boas condições de trabalho; desenvolve parcerias de cultura e bem-estar para os médicos (ótima pinacoteca e clube de campo); e mantém parcerias com empresas que oferecem descontos especiais em uma variedade de produtos e serviços. Tenho convicção que se a APM não existisse, os médicos estariam clamando pela entidade - muita gente só reconhece o valor quando sente falta do trabalho.

## Quais atividades a APM Santo André desenvolve?

Temos atividades de atualização médica, com palestrantes debatendo sobre assuntos de diversas especialidades



médicas; atividades culturais, como o Cafezinho Literário, com médicos e diversas outras pessoas da sociedade mostrando sua arte, discussão de filmes, exposição de arte plástica médica etc.; atividades sociais, como almoços e jantares em datas comemorativas, encontros de lazer e entretenimento entre associados, amigos e familiares; atividades de defesa profissional, com orientações aos associados, inclusive mantemos um plantão jurídico semanal em nossa sede; temos um “Clube de Benefícios”, com parceria com diversas empresas da região, as quais dão valores e atenção especiais aos associados da nossa Regional, como cursos de línguas (inglês, espanhol e italiano), despachante, concessionárias ou blindadoras de veículos, lojas diversas, hotéis em cidades turísticas próximas etc. Existem diversos outros benefícios ligados à APM Estadual. Além disso, em nossa sede em Santo André temos auditório para 150 pessoas e espaço social com bar e área para churrasco.

#### **A entidade já tem uma programação para este ano?**

Entendemos que o relacionamento entre os colegas é um dos pontos mais importantes de nossa atenção, então temos uma programação com encontros presenciais, em parceria com as regionais de São Bernardo e São Caetano, que aguardam a pandemia permitir; seriam três encontros esportivos ao ano, nove jornadas de atualização médica, três encontros culturais e três jornadas de defesa profissional. Além disso, a Regional Santo André fará diversas reuniões pela internet para Atualização Médica e atualizará o site e as ações por redes sociais para melhorar a comunicação com a classe. Queremos retomar o Encontro de Dirigentes Hospitalares do ABC e fazer ações de acolhimento ao novo associado (ambos, um ou dois por ano). Alguns cursos que planejávamos fazer presenciais terão que ser adaptados para a internet: Planejamento Financeiro Pessoal e Preparo para Telemedicina. Mas para maior acerto das nossas ações, vamos fazer uma pesquisa do Perfil do Médico do ABC, um questionário simples que tomará de 3 a 5 minutos para ser respondido, mas cuja tabulação norteará nossas ações, podendo até mexer na programação acima; é muito importante a participação do maior número de médicos possível, para o acerto das nossas decisões.



*Sede moderna, ampla, com completa infraestrutura*



*Anfiteatro para 150 pessoas*



*Espaço social com bar e área para churrasco*



# Plataformas Digitais

**Luciana Carrasco**

*Advogada especialista em direito imobiliário, associada do Escritório Barros de Moura & Domiqueli Pereira Advogados Associados, prestador de serviço da APM Santo André*

Com o surgimento constante e acelerado de novas tecnologias, não raras vezes nos deparamos com a falta de previsão legal que tutele determinadas situações jurídicas, ou simplesmente a falta de atualização das normas legais na mesma velocidade do avanço tecnológico, resultando em demandas inéditas para o poder judiciário.

Embora a chamada “locação por temporada” não seja algo novo no ordenamento jurídico, a tecnologia vem trazendo novos desdobramentos a esta já conhecida modalidade de locação, com a facilitação por intermédio de aplicativos, como AirBnB, um dos aplicativos mais usados para intermediar locações esporádicas.

De acordo com o artigo 48 da Lei nº 8.245, de 18 de outubro de 1991, considera-se locação para temporada aquela destinada à residência temporária do locatário, para prática de lazer, realização de cursos, tratamento de saúde, feita de obras em seu imóvel, e outros fatos que decorrem tão-somente de determinado tempo, e contratada por prazo não superior a noventa dias, esteja ou não mobiliado o imóvel.

Tal modalidade lícita de locação se difere do cenário que estamos habituados, em que um inquilino que aluga um imóvel por meses ou até anos, pois sua finalidade não é a de moradia fixa, mas, sim, para os fins descritos no artigo 48, conforme narrado acima.

Ocorre que devido à propagação das plataformas digitais e aplicativos que facilitam a contratação de serviços de hospedagem, acomodação e até mesmo locação por temporada, tornou-se atrativo aos proprietários anunciarem seus imóveis por este meio, gerando uma renda extra ao locarem seus imóveis por curto espaço de tempo, normalmente para lazer, trabalho etc.

No entanto, esta alta demanda de locações por temporada vem ensejando litígios, em especial quando o imóvel/apartamento está inserido em condomínio edilício.

Neste passo, está sendo discutido no STJ (REsp nº 1819075) a possibilidade ou não de condomínios proibirem os proprietários de oferecerem vagas através de plataformas digitais de aluguel por

temporada. A justificativa para tais demandas por parte dos condomínios pauta-se na insegurança trazida pela alta rotatividade de pessoas, bem como, entendem que a prática configuraria hospedagem e, portanto, seria atividade comercial, o que é muitas vezes proibida na maioria das convenções de condomínio.

Tamanha é a relevância da discussão em sede de Recurso Especial, que a plataforma AirBnB foi admitida como assistente de defesa, após julgamento em 2ª Instância que concluiu que a disponibilização dos imóveis caracterizaria atividade comercial, vedada pela convenção de condomínio.

Há intensa divergência jurisprudencial, gerando insegurança jurídica e preocupação sobre os desdobramentos do uso dessas tecnologias. Atualmente o julgamento está suspenso, devido a um pedido de vista do ministro Raul Araújo.

O Relator Ministro Luis Felipe Salomão, acertadamente, salientou que este a vedação proibitiva da locação de temporada seria uma afronta aos direitos de propriedade, vez que é um direito do proprietário poder alugar sua unidade.

O ponto central da tese defensiva que exprime o espírito da Lei, é que a proibição limitaria o direito à propriedade, posto que é direito do proprietário a percepção de frutos e exploração econômica de seu bem, especialmente, pois o aluguel por temporada não desconfigura a finalidade residencial do imóvel, ao contrário do que fazem crer os condomínios, ao apontarem que tal conduta caracterizaria atividade comercial típica de hospedagem.

Se ao final do julgamento do REsp nº 1819075 for considerado hospedagem, seria motivo de se afastar a aplicação da Lei do Inquilinato aplicando-se, então, a Lei nº 11.771/2008, que prevê a hospedagem para turismo. Não parece acertada esta teoria, tendo em vista que este tipo de contrato engloba outros tipos de serviços, tais como segurança, arrumação e outros serviços que não são prestados nos casos concretos.

É necessário refletir também sobre o impacto econômico que tal vedação pode gerar, mormente, pois a tecnologia e as relações evoluem de maneira rápida, e cabe ao ordenamento jurídico ser capaz de tutelar as mais diversas situações oriundas dela.





## A pandemia do coronavírus e as vacinas

**Dr. Munir Akar Ayub**

Professor da Faculdade de Medicina do ABC - FMABC e integrante do Comitê de Imunização da Sociedade Brasileira de Infectologia

Os vírus do grupo coronavírus são alguns dos responsáveis do resfriado comum. Nos anos 2002/03, uma variante (SARS-CoV 1) apareceu na China causando uma doença respiratória grave (SARS), com alta mortalidade, que assustou o mundo. Felizmente, por razões não totalmente elucidadas, essa epidemia arrefeceu assim como outra variante em 2012 (MERS), na Arábia Saudita, que teve o camelo como reservatório viral. Em dezembro de 2019, uma nova variante, agora denominada SARS-CoV 2, apareceu na cidade de Wuhan, na China, e em poucos meses disseminou por todo o planeta, causando uma pandemia de alta transmissibilidade e mortalidade, principalmente para as pessoas idosas e com comorbidades. Hoje, contabilizamos no mundo mais de 90 milhões de casos e quase 2 milhões de óbitos, com o Brasil só perdendo para os EUA em número de mortos. O coronavírus é esférico e em sua superfície encontram-se espículas proteicas (proteína S) que fazem lembrar o aspecto de uma coroa (corona), sendo responsáveis pela ligação do vírus a receptores ACE2 (enzima conversora de angiotensina 2) existentes principalmente na mucosa respiratória. Todas as vacinas em estudo têm como alvo a produção de anticorpos contra a proteína S.

Uso de máscara, lavagem de mãos e distanciamento social são medidas eficazes para diminuir o contágio. Até o momento não existe tratamento preventivo ou curativo com eficácia comprovada contra essa doença, por isso o desenvolvimento de uma vacina passa a ser imperativo e a esperança para a volta à normalidade.

Mais de 200 vacinas de diferentes plataformas estão em estudo clínico. As mais adiantadas são as seguintes:

**Vírus morto:** De técnica simples e barata, já conhecida na produção de vacinas como as contra a raiva, hepatite A etc. Como exemplo, a **Coronovac** (“vacina chinesa” do laboratório **Sinovac**), produzida em parceria com o **Instituto Butantan**, aprovada para uso emergencial e incorporada ao Programa Nacional de Imunização (**PNI**). De acordo com os trabalhos de fase III, feitos em nosso país, apresenta eficácia de 50%. Mas o mais importante é

que não ocorreu nenhum caso grave no grupo de pessoas vacinadas. Similar a essa, existe uma vacina produzida por outro laboratório Chinês (**Sinopharm**) e mais outra produzida pelo laboratório Indiano **Bharat Biotech**. Ambas com eficácia próxima a 70% nos estudos de fase III.

**Vetor Viral:** Técnica moderna que utiliza adenovírus modificado não replicante com a inclusão de material genético do coronavírus responsável pela produção da proteína S. As principais são: a **Oxford-Astra-Zeneca**, produzida em parceria com a **Fiocruz- Manguinhos**, que utiliza adenovírus de chipanzé e que também foi aprovada para o **PNI**, e as que utilizam adenovírus humano como a Russa do Instituto **Gamaleya (Sputnik V)**, a da **Janssen** e uma chinesa do Laboratório CanSino. Todas elas com eficácias semelhantes e perto de 70% em estudos de fase III.

**RNA mensageiro:** Técnica ultramoderna que pode revolucionar a medicina na produção de vacinas e tratamentos oncológicos. É composta de RNAm viral em nanopartículas lipídicas que é capaz de induzir a formação da proteína S. Essas vacinas apresentam eficácia superior a 90%, de custo mais alto e de logística difícil para o nosso país por necessitarem de temperaturas negativas para seu armazenamento. São exemplos a vacina da **Pfizer-BioNtech** e da **Moderna** já liberadas emergencialmente e utilizadas pelos países mais desenvolvidos.

Existem outras plataformas sendo estudadas como as de partículas semelhantes ao vírus (VLP), com estudos em andamento na Universidade de São Paulo, e as proteicas compostas de proteína S sintetizada em laboratório. Ambas em fase iniciais de pesquisa.

A vacinação é muito bem-vinda, porém devemos lembrar da necessidade de duas doses e da dificuldade mundial no acesso ao imunizante e seus insumos. Além disso, é preciso que haja uma cobertura vacinal de 70% ou mais da população para conseguirmos diminuir a circulação do coronavírus. Até lá, necessitamos permanecer alertas, manter todos os cuidados preventivos e lembrar que o direito coletivo suplanta o individual quando pensamos em vacinação.



## Março

1	Thiago Alcantara Gabriel	10	Gisele de Moura G. Ferraz do Amaral	20	Julia Kaori Nishi
2	Gustavo Garcia Marques	10	Geraldo Wilson de Almeida Jr	20	Laila Sato
3	Ezequiel dos Santos Coutinho	10	Marcio Falcão Simone Junior	22	Samara Berbet Rosseto
4	Adrielly Rebeca Furini Ferreira Barros	12	Jose Carlos Alves de Souza	23	Cesar Nascimento Santa Ritta
4	Isabela Nacione Pedruzzi	13	Alcione A V de Souza Moscardi	23	Joyce de Sales Silva
4	Nathalia Rodrigues Antonelli	13	Renan Lopes Monteiro	23	Roberto Maria Viviani
5	Felipe de Almeida M Teles	14	Celena Mara Seccomandi	25	Beatriz Brandao Sarem
5	Ticiany de Lima Miyazaki	14	Nayara Sanches Rigo	26	Mirian Ferreira de Vasconcelos
6	Alexandre Cavanha Babichak	15	Adriano Valente	26	Roberto Andres Gomez Douglas
6	Daniel Abuhab	15	Caroline Rodrigues Fernandes	27	Joao William Costa Teixeira
6	Maria Cecilia Miranda Krongold	16	Eduardo de Melo Carvalho Rocha	29	Aline Alves Barbosa
7	Akiko Yamaba	16	Marieli Barguil	29	Fernando Fusco Filho
7	Marisa Ramalho Afonso	17	Elis Carla Seixas Rodrigues	30	Newton Shigueo Miyashiro Filho
8	Beverly Tapia Severiche	17	Lorena Nery de Mendonça	30	Marina Podadera Balota
9	Marcos Vinicius D Amato Figueiredo	17	Johnny Hugo Pereira Batista	31	Wilson Rocha
10	Cintia Sayuri Hoshii Suguiyama	18	Jose Raul Nogueira	31	Esau Furini Ferreira Barros
10	Érica Rades	19	Nathaly de Oliveira Bosoni		

## Abril

1	Luis Henrique Firmino da Silva	9	Fabio Grimaldi Moreira	20	Maria Luiza Pinto Nascimento
2	Jessica Nascimento Ferreira	10	Cibele Wolf Lebrao	21	Danyllo Pansani Pereira
2	Pedro Luis Serrano Uson	10	Israel Cirlinas	21	Silvio Cembranelli Neto
4	Marina Naomi Kobuti	11	Darcio Pannunzio Junior	21	Sonia Maria Martins
4	Viviane Lealdini	11	Edivaldo Coelho de Alencar	24	Ana Paula Saker Marcello
5	Fabio Queiroz Rangel	11	Lucas Eduardo Faria Barbosa	25	Thiago Artioli
6	Ana Vitoria Tarrega	12	Regina Maria de Carvalho Pinto	26	Arnaldo Farber
6	Isabelle Quagliattini Campos	12	Sheila Hauck Barbosa	27	Israel Zekcer
6	Isabela Coutinho Tubone	13	Alberto Arouca Monteiro F	27	Marine Antunes Pires
7	Ariel Meyer Ellovitch	13	Thais Cristina Garbelini Salles	28	Fernando Sansone Rodrigues
7	Francisco Scozzafave Neto	15	Caio Mendes Dias	29	Joao Antonio Correa
9	Airton Gomes	18	Nilton Ferraro Oliveira	29	Jorge Roberto Fornazari Pires
9	Marcelo de Melo Viveiros	18	Olga Maria de Castro Franco Goytia	30	Mariana Aredes Moraes
9	Rogerio Krakauer	20	Clovis Sbrighi Bevilaqua	30	Claudia Lukesic

*Vantagens sem limite!*

**club | apm**



Bem-vindo ao Clube de Benefícios APM. Aqui você fica por dentro de todas as parcerias que fazemos para oferecer a você as melhores ofertas de produtos e serviços de empresas parceiras, em condições diferenciadas, com alcance nacional e local.



**ALUGA-SE**

• **Locação de Horário em Consultórios**

De horário em consultórios das 12h às 17h, por hora, ou por período, ou mensal. Local: Rua Almirante Protógenes, 289, 12 andares, sala 121. Prédio novo, com excelentes instalações, uma vaga na garagem de fácil acesso, Internet - wifi, Telefone fixo, estacionamento fácil para clientes

Ampla sala de espera no edifício

Sala de espera no conjunto

Local e Prédio com segurança total

Especialidades: qualquer especialidade clínica que não requeira enfermaria .

Somente atendimento.

**Contato:** Lúcia, a partir das 10 horas

(11) 4992-8699 e (11) 98232-3252 e

(11) 95306-8585

• **Espaço para Consultório pediátrico**

**em Santo André**, bairro Jardim, sala ampla, com estacionamento no local, boa localização, decoração diferenciada! Contato Nádia (11) 97140-0688

• **Sala para consultório**, ótima locali-

zação, não há preferência para especialidade.

Av. Dr. Alberto Benedetti, 376, esquina com Rua Fortaleza, Vila Assunção, Santo André.

**Tratar com Ana Paula:** (11) 99753-0066 / (11) 4319-1126

• **Sala de 60m2** mobiliada para consultório médico, no centro de Santo André, com 2 banheiros e uma mini copa. Condomínio 700,00.

**Tratar com o Dr. Savio:** (11) 4990-9612.

• **Salas para Atendimento Médico**

Locação por hora ou período.

**Informações:** (11) 2598-2878 ou pelo e-mail: vitalia@ig.com.br

• **Salas e horários disponíveis para consultório**

Preferência para pediatras ou neurologistas.

Av. Dom Pedro II, 125.

**Tratar:** Dra. Daisy, fone: (11) 4992-7111

• **Sobrado Comercial Novo**

Centro Santo André, Travessa Lucida, 58 4 salas com WC feminino, Wc Masculino.

Wc para Deficiente.

Tratar com Newton,

cel: (11) 94233-7368

**ALUGUEL**

**ANUAL/TEMPORADA**

• **Riviera-São Lourenço**

Pé na areia, Módulo 6, Ed. Malibu, 1º andar, 4 dorm. suíte, 2 banheiros, varanda gourmet.

**Contato:** Ângela (11) 4436-3017

**VENDE-SE**

• **Sala comercial**, com banheiro, no moderno prédio Ile de France, situado no centro de Mauá.

Valor de venda: 140 mil, valor abaixo do avaliado pelo mercado imobiliário da cidade.

**Contato:** Dra. Daisy (11) 99850-0066

**SUPLEMENTOS**

• **Fit-one Suplementos Alimentares**

Avaliação Física, Prescrição de Treino, Modulação Metabólica, Rejuvenescimento com célula tronco.

Rua Alvares de Azevedo, 60 - Centro Santo André

**Contato:** (11) 2598-0606.

www.fitonesuplementos.com.br

www.fitone.jeunesseglobal.com

GRATUITOS PARA  
**SÓCIOS**

Dr., tem algo para vender, alugar ou trocar?

A revista digital Notícias Médicas oferece espaço gratuito de classificado para os sócios da Associação Paulista de Medicina de Santo André, Mauá, Ribeirão Pires e Rio Grande da Serra.

É só entrar em contato com a secretária da entidade, Adriana, para passar as informações do seu classificado.

Fácil e rápido:

Fones: (11) 4990-0366/ (11) 4990-0168

ou email: info@apmsantoandre.org.br



# CASA DO MÉDICO

SANTO ANDRÉ/MAUÁ/R. PIRES/R.G. SERRA



SEJA PARTE ATIVA DESTE GRANDE TRABALHO.  
PARTICIPE DAS ATIVIDADES NA ÁREA CIENTÍFICA,  
CULTURAL E SOCIAL!

**APM**   
ASSOCIAÇÃO PAULISTA  
DE MEDICINA  
SANTO ANDRÉ, MAUÁ, RIBEIRÃO  
PIRES E RIO GRANDE DA SERRA