



## Amado apresenta ao Estado programa Nova Saúde SV

Em São Paulo, prefeito Kayo Amado afirmou que a reunião foi para aproximar e aportar recursos para a saúde vicentina - Página 6



Papai Noel faz a alegria da criançada no Centro de SV

Página 6

GCM realiza Operação Natal Seguro no Centro



Página 6

## Salário mínimo de R\$ 1.212: definição do valor será discutida em janeiro de 2022

### Grandes nomes da música invadem Praia Grande em 2022

A temporada de verão 2021/2022 chega em Praia Grande com atrações de peso, preparadas especialmente para moradores e turistas, com o *Estação Verão Show* e *Estação Verão Praia*. - Pág. 7



### Peixe tenta contratações para se reforçar na próxima temporada



O Santos formalizou nos últimos dias uma proposta para tentar contratar o meia Rodrigoinho, do Bahia.

O peixe também tenta a contratação do atacante Clayson. Os dois jogadores foram pedidos do técnico Fábio Carille, a diretoria alvinegra. - Pág. 10

### Piscina do Ilha vira ótima opção para o verão

Página 5





**TURISMO**

# Tour autoguiado e novos totens estimulam o turismo e história

## Temporada de verão: Projeto da Secretaria de Turismo traz sete novos totens e promove conhecimento sobre pontos turísticos da Cidade

Da Ponte Pênsil ao Memorial dos 500 anos, São Vicente ganhou sete novos totens de identificação turística nesta quarta-feira (22). Além da nova identidade visual espalhada pela Cidade, a partir de agora os moradores e visitantes têm acesso a mapas turísticos, descrições e narrações históricas por meio dos cartões postais do Município.

A instalação dos totens faz parte do projeto da Secretaria de Turismo (Setur) em parceria com a Provis — empresa responsável pela sinalização — de tour autoguiado, que busca a valorização da Primeira Cidade do Brasil.

Os sete totens foram instalados nos seguintes locais: Ponte Pênsil, Pra-

ça Tom Jobim, Biquinha, Praça 22 de Janeiro, Casa Martim Afonso, Igreja Matriz e Mirante 500 Anos. A ação não gerou nenhum custo à Prefeitura.

Tendo em vista a temporada de verão e o aproveitamento da promoção turística e comercial da região, o roteiro autoguiado apresenta cinco pontos históricos e dois pontos turísticos da Cidade para serem visitados em um percurso agradável e dinâmico. A partir da Ponte Pênsil, principal cartão postal vicentino, o circuito é indicado por meio de totens informativos, onde o visitante pode escanear um QR Code, que promove o conhecimento sobre cada lugar com vídeos e histórias. O tour

propõe o envolvimento pela trajetória e encantos vicentinos, numa caminhada de aproximadamente trinta minutos entre ruas, praças e monumentos.

De acordo com a secretária de Turismo, Juliana Santana, "o Tour Autoguiado do Centro Histórico é uma forma de estimular que cidadãos e turistas conheçam espaços importantes da nossa Cidade através de uma linguagem simplificada, trazendo maior significado de pontos históricos e culturais de tanta expressão para São Vicente. Também é uma forma de despertar a vontade das pessoas em desbravar novos ambientes e mostrar que a Cidade é muito mais do que sol e praia."



<b>Sábado</b>		
29°	20°	Sol com muitas nuvens durante o dia e períodos de céu nublado. Noite com muitas nuvens.
Máxima	Mínima	Chuva - 0% - 0mm
<b>Domingo</b>		
32°	21°	Dia de sol com algumas nuvens e névoa ao amanhecer. Noite com poucas nuvens.
Máxima	Mínima	Chuva - 0% - 0mm

**EXPEDIENTE**

**Jornal Vicentino**  
Fundador: Ricardo Gonçalves Rocha (Rochinha) - (15/02/1984 - 30/03/2005)

Propriedade da Editora Jornal Vicentino Ltda.  
CNPJ - 52.885.910/0001-00 - Inscr. Mun. 22.438/13 - Insc. Est. 657.057.832.110

**Neide Veiga Rocha**  
Diretora Presidente

**Thadeu Gomes Aguiar**  
Jornalista Responsável  
(jornalismo online)  
MTb 49-024

**REDAÇÃO, ADMINISTRAÇÃO E PUBLICIDADE**  
Rua Jacob Emmerich, 405, cjs. 1, 2 e 3 - Centro - S. Vicente - Est. de São Paulo - CEP 11310-904  
Tel. (13) 99200-4395  
e-mail: jornalvicentino@yahoo.com.br / jornalvicentino@uol.com.br

*Os artigos assinados são de responsabilidade de seus autores e não representam necessariamente o ponto de vista da Editora, podendo até mesmo ser contrário.*



## SOLIDARIEDADE

# Futebol dos artistas reúne famosos e arrecada alimentos para o Fundo

## Partida contou com figuras ilustres do esporte e da música, além de autoridades municipais; doações serão destinadas a famílias em vulnerabilidade

Para quem gosta de jogar futebol, nada melhor do que aquela 'pela-da' de fim de ano. Nela, é possível reencontrar os amigos e ainda curtir o momento, batendo uma bolinha. Mas, tudo isso entra em segundo plano quando o jogo possui uma iniciativa solidária, especialmente num período como este, no qual muitas pessoas foram afetadas pela pandemia. Essa foi a proposta do 'Futebol dos

Artistas', partida realizada nesta quarta-feira (22), no Estádio Mansueto Piderotti, em São Vicente, que arrecadou alimentos não perecíveis, que serão destinados ao Fundo Social de Solidariedade (FSS) do Município, e entregues a famílias em situação de vulnerabilidade social.

O jogo entre Amigos do Renatinho e TSG terminou com aquele 'placar amigável', 4 a 4.

O encontro foi realizado em parceria entre a Secretaria de Cultura, Esportes e Cidadania (Seccec), o ex-jogador Renato Carlos Martins Júnior, o 'Renatinho', nascido em São Vicente, com passagem pelo Santos, e a empresa TSG.

"O jogo é muito importante e bacana, sem dúvidas, mas, acima de tudo, vem a ação solidária. Ajudar as comunidades carentes e poder

compartilhar um momento especial com os amigos não tem preço", comenta Renatinho.

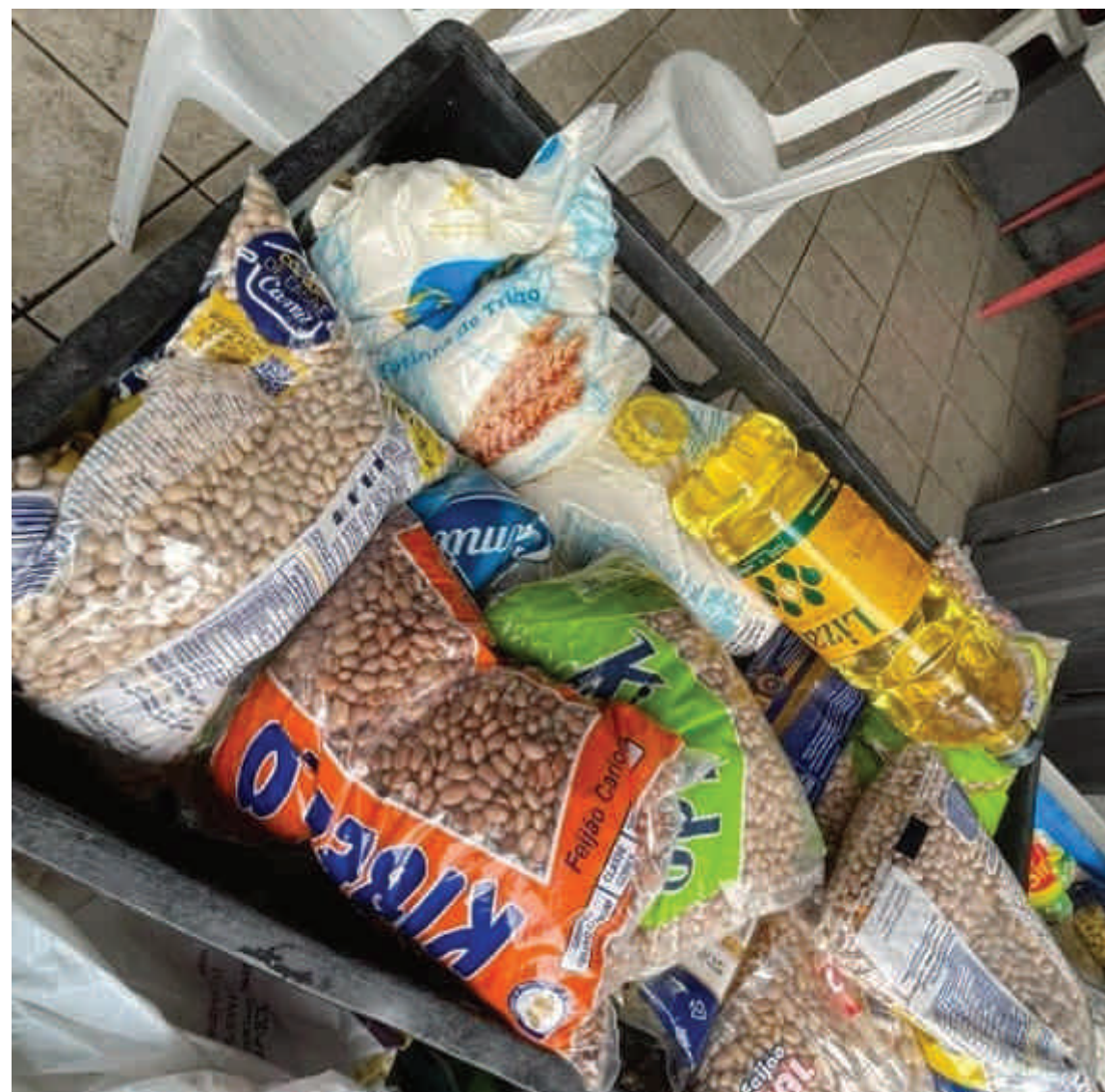
A confraternização contou com a presença do prefeito Kayo Amado e do subsecretário de Esportes, Wagner Paraguay, além de artistas do mundo da bola e da música, como o zagueiro Marcelo, que atua no Lyon, da França, Júnior Moraes, atacante do Shakhtar Donetsk, da

Ucrânia, e os MC's Bola e Léo da Baixada.

"Além de proporcionar esse momento especial aos participantes, o jogo também faz jus a um dos grandes princípios do esporte, que é a solidariedade. São Vicente abre as portas para todos os segmentos da sociedade", disse o subsecretário de Esportes, Wagner Paraguay.

Apesar de não entrar em campo, o prefeito de

São Vicente, Kayo Amado, fez questão de prestigiar a iniciativa. "Para quem gosta de futebol, esse momento é ímpar. Ver pessoas se reunindo para fazer o bem é especial. Só mostra o quanto São Vicente está integrada com a sociedade. Não foi um ano fácil, mas aos poucos estamos retomando as atividades. Foi maravilhoso encontrar esse estádio cheio de vida", concluiu.



EM 2021

# Ponte dos Barreiros tem 31% da obra concluída em quatro meses

## Prefeitura divulga balanço dos serviços que iniciaram em agosto e têm previsão de conclusão em 2022; Cronograma segue inalterado



**F**im de ano chegando e os serviços na Ponte dos Barreiros continuam a todo vapor. As obras devem atingir 31% de conclusão até o fim de 2021, e com o intuito de manter a total transparência sobre o andamento das obras, a Prefeitura de São Vicente informa o balanço do ano.

A reforma teve início em agosto de 2021, com a montagem do canteiro avançado de obras, dos andaimes e balsas para que o pontapé no serviço estrutural pudesse ser dado.

Por volta da metade de setembro, os trabalhadores contratados da empresa Jatobeton, empresa responsável pela obra, iniciaram os reparos em todas as estacas, transversinas, longarinas, New Jersey, junta de dilatação e guarda corpo da ponte, serviços realizados em diversas frentes de trabalho.

O alteamento do New Jersey foi totalmente concluído, bastando agora o acabamento e a pintura, que serão finalizados perto do término da obra.

As juntas de dilatação,



que fazem a sustentação da estrutura em relação aos impactos, já estão bem avançadas, sendo que 54 das 59 partes já tiveram a troca das borrachas que garantem a movimentação natural e a vida útil da ponte.

Outro serviço que já está sendo realizado é o "macaqueamento", que consiste em levantar a estrutura da ponte em alguns centímetros para a colocação de uma nova borracha nitrílica, garantindo a absorção dos impactos diários que a estrutura sofre.

Nas estacas, os serviços estão chegando a quase 25% de conclusão, com 41 já concluídas, de um total de 217.

Para a conclusão das pilastras, são necessárias

três etapas: o reparo submerso com os mergulhadores, o emerso e a finalização no coroamento que engata a pilastra no globo superior.

Ao término, a capacidade da ponte vai passar de 32 para 45 toneladas.

Em toda essa frente de trabalho atuam 109 funcionários, que trabalham para garantir que o prazo de doze meses seja cumprido e os moradores de São Vicente possam utilizar a ponte com total segurança e nos dois sentidos, voltando à normalidade no próximo ano.

O subsecretário de Infraestrutura da Secretaria de Obras (Seob), Paulo Fiamenghi, resalta que a obra está sendo feita com acompanhamento técnico da empre-

sa que elaborou o projeto inicial, que é uma empresa especializada em recuperação estrutural de pontes e viadutos.

"Nossa meta, e da empresa, é terminar a obra dentro do prazo de doze meses, ou seja, em agosto de 2022, sempre pensando no cronograma, com qualidade e segurança", disse Paulo.

O contrato segue um modelo chamado de empreitada por preço global, no qual a Caixa Econômica Federal paga conforme o avanço do planejamento e a conclusão do cronograma.

O expediente nos serviços seguirá normal mesmo com a proximidade do Natal e Ano Novo. Os trabalhadores terão folga nos dias 24, 25, 26, 31 de dezembro, e 1º e 2 de janeiro.

Após todos os serviços estruturais, a reforma avança para o acabamento de todos os serviços, melhorias na pista de serviço e conclusão de toda a obra, garantindo total segurança para todos os pedestres, ciclistas e motoristas que utilizam a Ponte dos Barreiros diariamente.



VERÃO

# Piscina do Ilha Porchat está de volta e com novidades

O verão começou e nada melhor do que saber que a piscina mais famosa e com a vista mais bonita de São Vicente está de volta. E totalmente reformada. Sim, estamos falando da piscina do Ilha Porchat Clube, que está funcionando desde o mês de outubro.

Depois ter fechado em julho para reforma, o complexo no clube mais tradicional da Cidade foi revitalizado e agora oferece lazer e conforto de terça-feira a domingo, das 9h às 17h, podendo ser estendido até as 18h nos finais de semana. A piscina só estará fechada nos dias 24 e 25 de dezembro, além de 31 de dezembro e 1º de janeiro.

O Ilha Porchat conta com uma linda e exclusiva piscina de frente para o mar que conta com três partes: piscina infantil, com 0,60m de profundidade, espaço que as crianças amam e que também garante segurança aos pais.

Ao lado, dividido pela passarela, tem a segunda parte da piscina, com 1 metro de profundidade. As pessoas nadam e relaxam

neste espaço, contando inclusive com uma linda rocha central.

A segunda e terceira parte da piscina são conectadas e ela passa a ter três metros de profundidade. Além disso, uma novidade incrível: em parceria com a Marsub, a Piscina do Ilha possui um atrativo chamado "Discovery na Piscina", podendo utilizar equipamento de mergulho para aguçar o desejo e a curiosidade de mergulhar, sem custos. Caso a pessoa feche o pacote de mergulho, as aulas serão na piscina.

A piscina possui um guarda vidas, e não é permitido se alimentar no local, para segurança dos usuários e limpeza das dependências da piscina.

O complexo possui dois banheiros masculino e feminino, além de uma estrutura que disponibiliza uma lanchonete e o bar com vista privilegiada, onde é oferecido lanches, porções, drinks, combos e bebidas.

## SEGURANÇA PARA SÓCIOS E CONVIDADOS

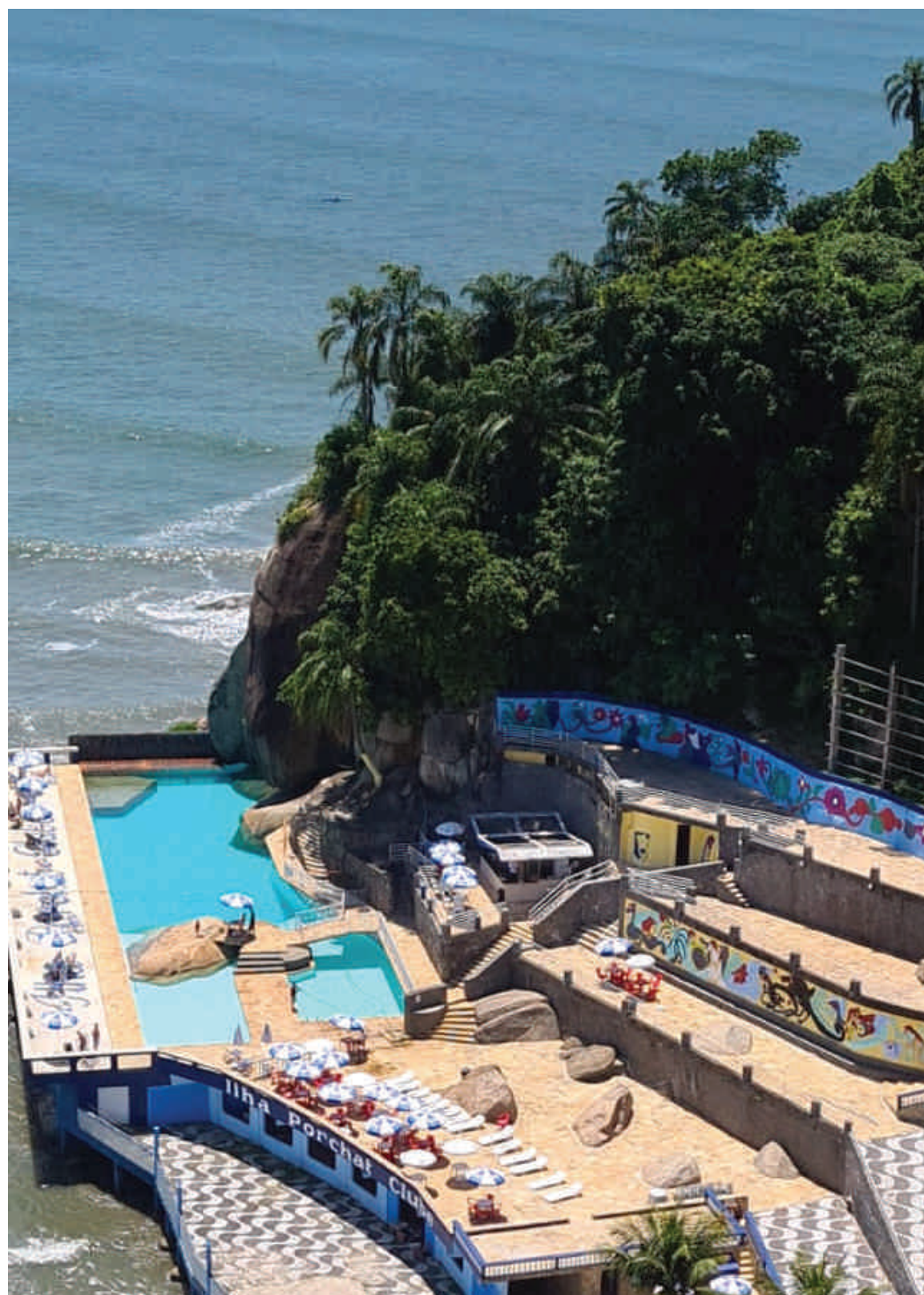
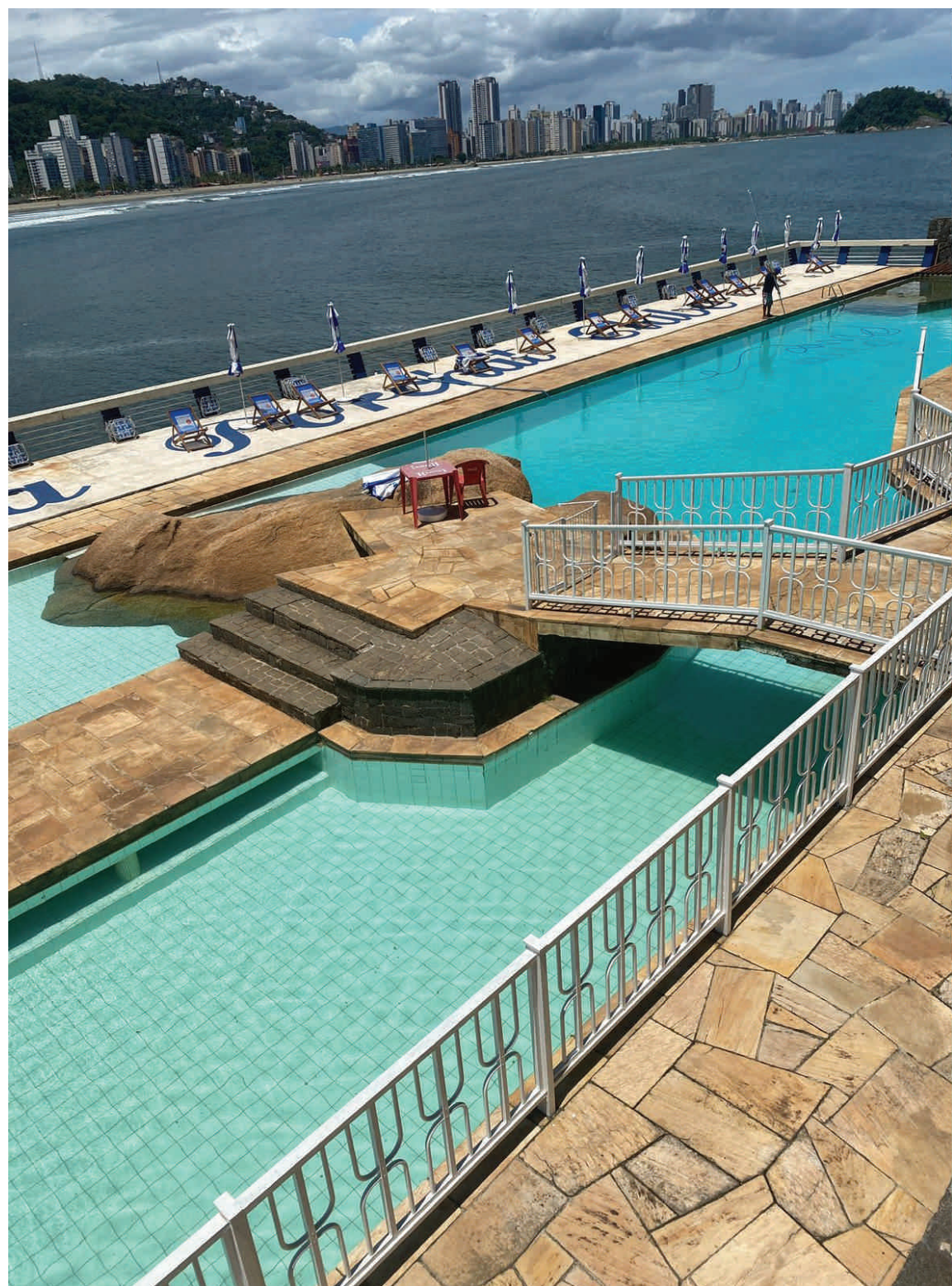
A Piscina do Ilha possui um novo sistema de controle de entrada de

sócios e convidados. Eles são identificados com a pulseira amarela (entrada no complexo) e pulseira azul (utilização da área da piscina). Vale ressaltar que todas as pessoas que acessam a piscina passam por um exame de triagem de pele.

Na entrada do complexo, uma enfermeira realiza exames aos sábados e domingos, das 9h às 14h, além de quinta-feira, das 18h às 20h, na sede do clube. A modernização e segurança também tem uma novidade inédita, que são duas catracas de acesso biométrico e carteirinha, viabilizando um controle de entrada e maior segurança do local. As pessoas inclusive podem entrar e sair do local para tomar um banho de mar, caminhar na praia e voltar para o complexo.

## VEM NOVIDADE

Uma novidade incrível será os camarotes: serão 3 espaços exclusivos na melhor vista do complexo, com sofás confortáveis, Wi-Fi, carregadores, e garçom exclusivo no local. Além disso, o estacionamento voltará a estar ativo em janeiro.



## Dayuse garante dia inesquecível na piscina

O complexo piscina possui sócios e convidados. É um atrativo bem bacana de poder pagar o dayuse e curtir um dia inesquecível. Além é claro de viabilizar o interesse de possíveis novos sócios, após essa experiên-

cia. O WhatsApp exclusivo para dúvidas e sugestões é (13) 99752-1959

Em breve, será disponibilizado o nosso site: para informar sobre novidades, eventos, locação de espaços e muito

mais. A página do Instagram é @piscina-doilha. Possui um conceito bem único, pois o personagem é a própria piscina, mostrando as novidades, fotos, vídeos e contando um pouco sobre a sua história.

## COMÉRCIO

# Operação Natal Seguro é realizada no Centro de SV

Pensando em trazer mais segurança aos consumidores durante o período de compras, a Guarda Civil Municipal (GCM) de São Vicente realiza, até sexta-feira (24), a Operação Natal Seguro,

no Centro da Cidade.

O patrulhamento foi reforçado em diversos pontos, para que os munícipes tenham mais segurança durante as compras de fim de ano.

Além disso, os guardas

estão prontos para dar apoio à população, em todos os tipos de ocorrência.

**Canais de denúncia** - As denúncias podem ser feitas para a GCM no telefone 153 ou pelo What-sapp (13) 99641-0112.



# Papai Noel chega em grande estilo ao Centro da Primeira Cidade do Brasil



São Vicente deu as boas-vindas ao Papai Noel. O bom velho percorreu ruas do Centro da Cidade, em cima da viatura do Corpo de Bombeiros, com destino à Praça Barão do Rio Branco, onde está localizada a Casa do Papai Noel.

A realização do evento contou com parceria da Associação Comercial de São Vicente (ACSV) e Câmara de Dirigentes Lojistas, com o objetivo de devolver à população

a alegria e a magia do Natal, depois de quase dois anos da pandemia.

O presidente da ACSV, Alcides Antonelli, comenta que os munícipes voltaram a viver a felicidade dessa época do ano, em contato com o bom velho. "Não poderíamos deixar de registrar essa data."

Casa do Papai Noel - A Casa do Papai Noel ficou montada até quinta-feira (23), na Praça Barão do Rio Branco (Centro).

# Prefeito apresenta Programa Nova Saúde SV para Secretaria de Saúde do Estado de SP

O prefeito Kayo Amado participou de uma reunião, nesta segunda-feira (20), na sede da Secretaria de Saúde do Estado de São Paulo, na capital.

Kayo apresentou para o secretário executivo da Saúde, Eduardo Ribeiro Adriano, o Programa Nova Saúde São Vicente, junto com a secretária municipal de Saúde (Sesau), Michelle Santos.

O prefeito ressaltou



que foi a primeira reunião para viabilizar recursos para a Cidade.

"Apresentamos o plano da Nova Saúde São Vicente para o Governo do Estado, para aproximar e aportar recursos para que possamos trazer uma saúde de qualidade para os vicentinos."

A secretária de Saúde, Michelle Santos, também ressaltou que essa apresentação dos

estudos é necessária para garantir que, futuramente, investimentos sejam feitos para garantir o funcionamento e as melhorias nos equipamentos de saúde.

"Trouxemos o estudo e debatemos junto com o secretário executivo, para solicitar mais recursos que possam melhorar a assistência do nosso novo Hospital Municipal e de toda a rede de saúde, para os usuários."

# Curso de 'Auxiliar de Almojarifado' tem inscrições abertas

Inscrições vão até 13 de janeiro, na Área Continental

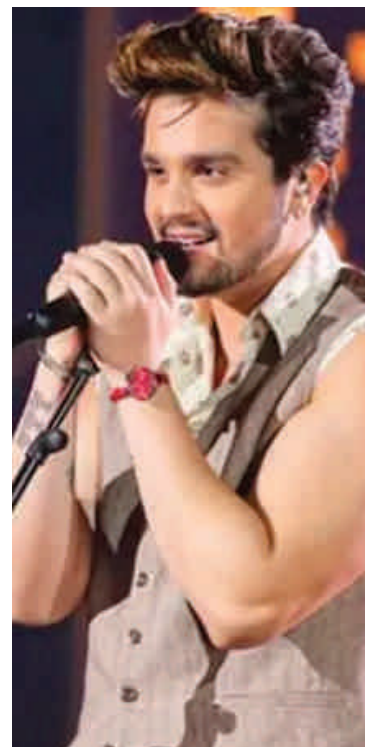
A Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Trabalho (Seduct), em parceria com o Senai, realiza o curso de auxiliar de almojarifado. A capacitação contará com a carga total de 160 horas. As aulas serão realiza-

das no CAMP Rio Branco, de forma presencial, de 19 de janeiro a 18 de março, de segunda a sexta-feira, das 8h às 12h. O curso é destinado a pessoas com mais de 16 anos, alfabetizadas e moradores de São Vicente.

Para se inscrever, é necessário entrar em contato com o CAMP Rio Branco, que fica na Rua Perpétua de Oliveira Freitas, 260.

Mais informações pelo telefone (13) 3566-6813.





## ESTAÇÃO VERÃO

# Grandes nomes da música estarão em Praia Grande

A temporada de verão 2021/2022 chega em Praia Grande com atrações de peso, preparadas especialmente para moradores e turistas. O Estação Verão Show e Estação Verão Praia, eventos tradicionais na Cidade, têm início em dezembro, contemplando milhares de pessoas e movimentando a economia local.

O Estação Verão Show acontece a partir do dia 1º de janeiro no Kartódromo Municipal e também em três bairros: Quietude, Caiçara e Samambaia, seguindo até o dia 5 de fevereiro. O evento está em sua 5ª edição, sempre reunindo os melhores artistas do Brasil em uma estrutura que oferece conforto e segurança ao público.

Nos bairros e no dia do aniversário da Cidade, os shows possuem entrada solidária (com doação de alimentos ou itens de higiene para o Fundo Social de Solidariedade) e são realizados em espaços confinados, com controle de

acesso e segurança.

Os shows no Kartódromo contam com estrutura coberta de 15 mil metros quadrados, com pista, pista premium, camarote e área VIP, além de praça de alimentação e equipamentos de esportes radicais, como bungee jump e tirolesa. A área total do Kartódromo é de 23 mil metros quadrados.

O evento seguirá todas as normas de segurança exigidas pelo Plano São Paulo de combate à Covid e apresentação da carteira de vacinação ou passaporte digital de vacinação contra covid. O Kartódromo Municipal fica na Rua José Bonifácio, s/nº, ao lado do Terminal Tude Bastos.

As ações de promoção ao turismo estimulam a economia local, gerando mais empregos e renda para a população, comerciantes e prestadores de serviços, principalmente no cenário de retração criado pela pandemia. De acordo com um levantamento feito pela SEAI (Secretaria de



Assuntos Institucionais), durante a temporada de verão, de dezembro a fevereiro, Praia Grande teve um aumento de 30% na geração de empregos no comércio e serviços. A movimentação turística no Município, que recebe mais de 1 milhão de pessoas durante a temporada, faz com que a Cidade se destaque também no mercado imobiliário, além de fomentar grandes empreendimentos que geram empregos o ano todo. Outro fator importan-

te decorrente da atração de visitantes e crescimento da atividade econômica é o aumento da arrecadação de ISS em aproximadamente 25% e de ICMS em cerca de 50% em relação à média de todo ano. Com isso, a Prefeitura pode investir ainda mais em infraestrutura e oferta de serviços à população.

Atrações - A programação tem artistas de vários segmentos musicais, com ingressos a partir de R\$ 25,00 a meia entrada para pis-

ta, vendidos pelo site [estacaoverao2022.com.br](http://estacaoverao2022.com.br). Apresentando o cartão do IPTU, é possível adquirir o convite com 50% de desconto.

**Confira a programação:**

- 01/01/2022 – Israel e Rodolfo + Fernando e Sorocaba
- 07/01/2022 - Melim + Jota Quest
- 08/01/2022 – Simone e Simaria + Diogo Nogueira + MC DAVI
- 09/01/2022 – Projota – INGRESSO SOCIAL (Bairro Caiçara)
- 14/01/2022 – Barões da Pisadinha + Lucas Beat + Mateus Fernandes
- 15/01/2022 - Alok + Luan Santana
- 16/01/2022 – Titãs – INGRESSO SOCIAL (Bairro Quietude)
- 19/01/2022 – Dilsinho + Bruno e Marrone + Matheus & Kauan - INGRESSO SOCIAL - aniversário da Cidade
- 21/01/2022 - Ferrugem + DJ DENNIS + KVSH
- 22/01/2022 – Henrique e Juliano + CAT DEALERS
- 23/01/2022 – Jorge Aragão – INGRESSO SOCIAL (Bairro Samambaia)
- 28/01/2022 – Léo Santana e Xand Avião
- 29/01/2022 – Zé Neto e Cristiano + Cesar Menotti e Fabiano
- 04/02/2022 – Jorge e Mateus + Ícaro e Gilmar
- 05/02/2022 - Raça Negra + Leonardo.

Oportunidade

## Seja um Empreendedor Tenha o seu próprio negócio !

Plano de crescimento com descontos de até 35%  
e lucratividade de até 100%

Andréia Magalhães  
Líder de negócios



✓ Vendas online atendendo todo o Brasil

Vagas disponíveis para São Vicente e Cubatão



natura  
bem estar bem

## ECONOMIA

# Salário mínimo de R\$ 1.212 terá definição em janeiro

O salário mínimo de 2022 pode ter reajuste acima de 10% depois de 6 anos. A previsão de R\$ 1.210 está no Orçamento da União para 2022, aprovado nesta terça-feira (21), na Câmara dos Deputados.

O valor representa um aumento de 10,04% em relação ao salário mínimo atual, de R\$ 1.100. A previsão de reajuste corresponde a projeção do Índice Nacional de Preços ao Consumidor (INPC) deste ano, que pode chegar a 10,18%, de acordo com o relatório do deputado Hugo Leal (PSD-RJ), atingindo um salário



mínimo de R\$ 1.212.

Depois de 2016, quando o reajuste foi de 11,6%, os maiores aumentos foram em 2017, com índice de 6,48%, e 2021, com alta de 5,2%.

O valor exato só será definido em janeiro, após a divulgação oficial do INPC pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE).

Nos últimos anos, o salário mínimo teve os seguintes valores: 2021 – R\$ 1.100,00 (+5,2%); 2020 – R\$ 1.045,00 (+4,7%); 2019 – R\$ 998,00 (+4,6%); 2018 – R\$ 954,00 (+1,8%); 2017 – R\$ 937,00 (+6,48%); 2016 – R\$ 880,00 (+11,6%)

## Agência americana FDA aprova uso da pílula da Pfizer contra Covid-19

A FDA, agência reguladora de medicamentos dos EUA, aprovou para uso emergencial a pílula da Pfizer Paxlovid (nirmatrelvir) para tratamento da Covid-19 nesta quarta-feira (22).

O medicamento é indicado a adultos e crianças a partir de 12 anos que tenham testado positivo para a Covid-19 e apresentem alto risco de progressão para casos graves, incluindo hospitalização ou morte.

A Pfizer garante já estar pronta para começar a entrega imediata nos EUA e elevou suas projeções de produção para 120 milhões de tratamentos em 2022.

Testes clínicos da Pfizer mostraram que o antiviral foi 90% eficaz na prevenção de hospitalizações e mortes com pacientes com alto risco de doença grave. Dados recentes destacaram também que o medicamento mantém sua eficácia contra a variante Ômicron.

"Esta aprovação

proporciona uma nova ferramenta para lutar contra a covid-19 em um momento crítico da pandemia, no qual estão surgindo novas variantes", disse a funcionária da FDA.

A FDA autoriza este medicamento a pacientes de alto risco maiores de 12 anos.

O Paxlovid consiste em duas pílulas diárias, tomadas durante cinco dias. Um teste clínico com 2.200 pessoas demonstrou, segundo a empresa, que é seguro e reduz em 88% a possibilidade de hospitalização e mortes em pessoas de risco.

Em uma medida incomum, a FDA não convocou seu habitual painel de especialistas independentes para revisar em profundidade os dados relacionados com a pílula da Pfizer antes desta autorização.

O tratamento da Pfizer já tinha sido autorizado anteriormente na União Europeia.

A autorização ocorre em um momento em que os contágios



de Covid-19 aumentam nos Estados Unidos, impulsionados pela variante ômicron, a mais infecciosa vista até agora.

A variante, que contém múltiplas mutações, é mais capaz de escapar da imunidade conferida por uma infecção prévia e as autoridades sanitárias

pedem que o público tome uma dose de reforço com vacinas de RNA mensageiro (RNAm) para um maior grau de proteção.

Diferentemente das vacinas, a pílula anticovid não se dirige à proteína 'spike', em constante evolução no coronavírus, que a usa para inva-

dir as células.

Especialistas independentes votaram a favor deste tratamento por uma margem apertada, mas expressaram preocupações sobre sua segurança, como o dano potencial nos fetos em mulheres grávidas e o possível dano à

cadeia de DNA.

Os dois tratamentos funcionam de forma diferente dentro do corpo e não se acredita que a pílula da Pfizer tenha o mesmo nível de riscos.

Reino Unido e Dinamarca já deram luz verde ao tratamento da Merck.



FUTURO

# Metaverso

## Entenda o que é o metaverso e por que ele pode não estar tão distante de você

Quando o Facebook anunciou em 2021 a meta de se tornar uma “empresa de metaverso” em até cinco anos, o termo ficou em alta, mas também gerou muitas dúvidas sobre um conceito ainda desconhecido pelo público em geral.

Isso não significa, porém, que o metaverso está distante do dia a dia das pessoas. Pelo contrário, diversos projetos e produtos já empregam isso.

Empresas do setor de realidade virtual afirmam que, agora, a tendência é de uma expansão e melhora tecnológica que deverão tornar o metaverso mais realista, conquistar um público cada vez maior e abrir uma nova fronteira de mercado.

### O que é o metaverso?

Luli Radfaher, professor do curso de publicidade e propaganda da USP, afirma que a ideia do metaverso não é algo novo. “É um termo que surge na década de 1980 da literatura cyberpunk, com o livro ‘Snow Crash’”, diz.

A ideia representa a possibilidade de acessar uma espécie de realidade paralela, em alguns casos ficcional, em que uma pessoa pode ter uma experiência de imersão. Tecnicamente, o metaverso não é algo real, mas busca passar uma sensação de realidade, e possui toda uma estrutura no mundo real para isso.

A partir dessa ideia de imersão, diversos metaversos surgiram com os videogames. “A tecnologia só dá certo se tem uma aplicação essencial, e para o metaverso, é o jogo, pois faz sentido uma imersão em outro mundo, interagir com as pessoas. Já existe há muito tempo, uma espécie de metaverso”, afirma o professor.

Desse modo, o grau de “metaverso” dos jogos varia pelo nível de imersão, e também pela capacidade de passar um certo realismo para o usuário. A tecnologia, porém, é um grande fator que limita essa capacidade.

“Quando a internet se popularizou na década de 1990, existiam várias tecnologias

que, em teoria, permitiriam o metaverso, em especial voltado para realidade virtual, criação de espaços 3D, mas não deu certo. No começo do século 21, teve o [jogo] Second Life, muitas empresas gastaram fortunas para estar nele, e era um metaverso, se vendia como. Mas não emplacou”, afirma Radfaher.

Para ele, o motivo do fracasso de experiências que investiam mais no aspecto do metaverso, com criação de avatares e “vidas” paralelas, se deu por dois fatores. O primeiro era uma limitação tecnológica, exigindo uma grande capacidade de processamento em uma época em que as conexões de internet eram lentas. Em segundo lugar, houve a expansão das redes sociais.

“As pessoas acharam substitutos razoavelmente bons para ter um avatar completo, substitutos até melhores, como criar identidades no Facebook, Twitter, em que consegue exercitar já parte da sua personalidade sem precisar “carregar”



um corpo junto”, diz. “Metaverso já existe há muito tempo, funciona bem em games, e para aí, porque as pessoas não veem necessidade. Se vissem, já tinha ganhado espaço”, considera ele.

Porém, para gigantes de tecnologia que passaram a investir em realidade virtual e no próprio metaverso, caso do Facebook e da Microsoft, o cenário mudou, ou está prestes a mudar.

A aposta agora é que novos avanços tecnológicos permitirão, primeiro, um ba-

rateamento maior dos aparelhos de realidade virtual, atingindo um público maior, e a melhoria dos gráficos que eles geram, aumentando o grau de realismo.

Com isso, as pessoas seriam mais atraídas para essas novas realidades, em que seria possível criar avatares, interagir com amigos, fazer compras, reuniões, ir ao trabalho ou à escola.

Radfaher considera que o movimento do Facebook liga-se também a uma tentativa de “criar uma liga alternativa” de consumo

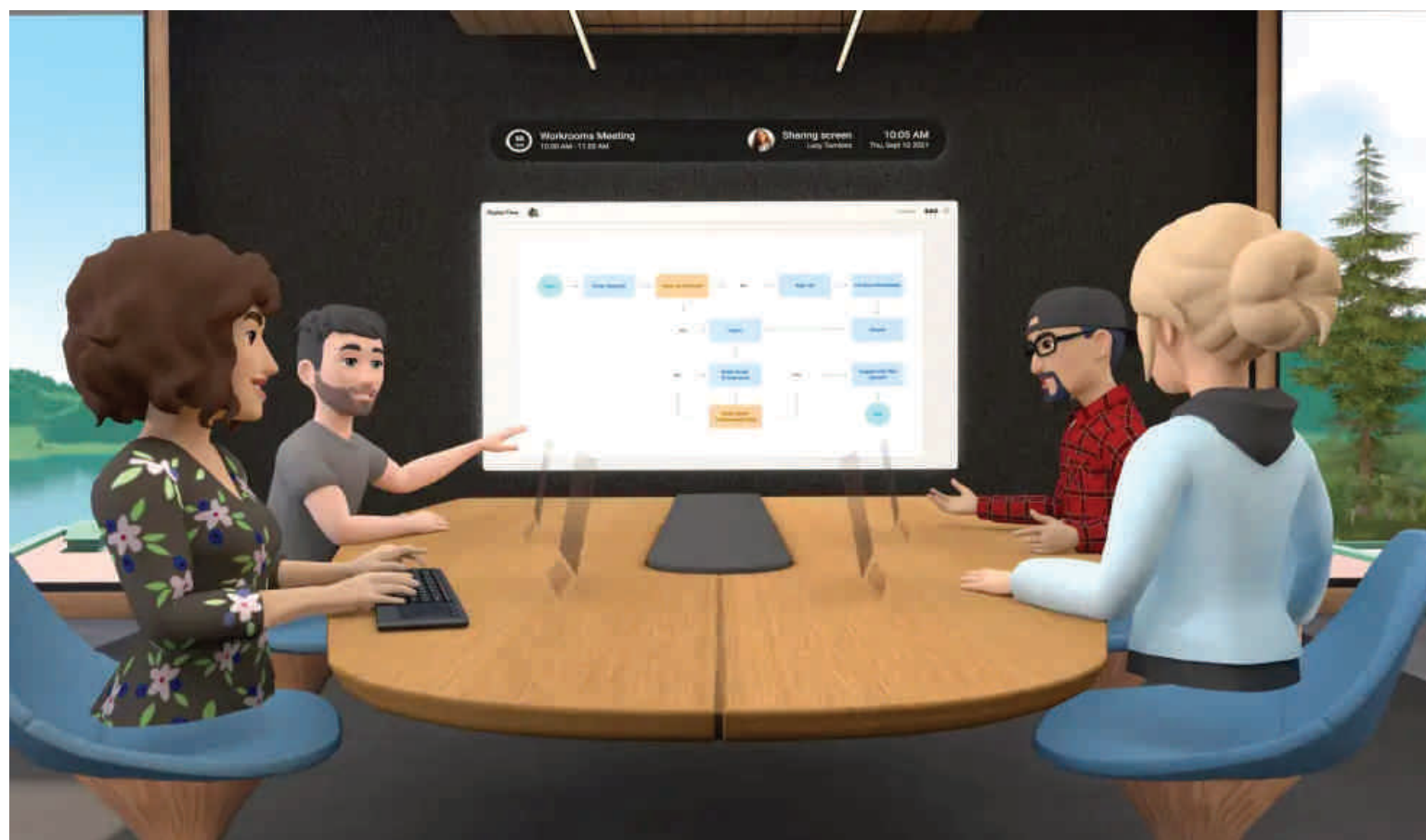
de produtos – a empresa comprou a Oculus, produtora de óculos de realidade virtual -, após perder o timing para entrar em mercados como o de smartphones e assistentes virtuais domésticas. “É bom que trabalhem com isso para forçar a ponta da tecnologia, mas acho que por enquanto [o metaverso] vai estar mais em eventos, coisas especiais e games, não pro dia a dia. As pessoas precisam arrumar o patamar [tecnológico atual], não ir para outro”, defende.

## Quais os desafios para a expansão do metaverso no Brasil?

Para Felipe Coimbra, a principal dificuldade para atingir um público maior no Brasil ainda é o preço alto dos dispositivos de realidade virtual. “Naturalmente, em algum momento essa tecnologia vai estar acessível, igual o smartphone. Há um esforço de empresas de transformar o VR em algo acessível”, diz.

Apesar disso, ele considera que o setor “está pronto para contribuir com o desenvolvimento desse ecossistema” no Brasil, já que o país já está alinhado com essa tecnologia.

Já Ohmar Tacla con-



sidera que ainda existem desafios que precisarão ser superados. “Ainda hoje não esta-

mos em um nível muito avançado, o equipamento tem o mesmo nível de processa-

mento de um celular, então, o gráfico não é muito realista”, afirma. Ele diz que esse ce-

nário mudaria com a chegada da tecnologia 5G no Brasil. “Para chegar realmente em

um metaverso, sem choque com a realidade, precisa do 5G, que dá mais processamento, que ocorre fora do computador, o que facilita, torna os gráficos mais realistas”.

Kayatt pondera que esse processo pode levar tempo, mas que o cenário para o setor de realidade virtual será diferente em cinco anos. A grande expectativa, afirma, é que os óculos de realidade virtual tornem-se realmente óculos comuns, o que pode facilitar a adesão ao produto.



## PEIXE

# Santos tenta contratações para próxima temporada

### Atacante Clayson e meia Rodriguinho do Bahia estão na mira da diretoria do Peixe

O Santos tenta a contratação do atacante Clayson, do Bahia.

O jogador de 26 anos está emprestado ao Cuiabá, mas não entrou em campo na última rodada do Campeonato Brasileiro após ser acusado de agredir uma mulher. Em nota, ele disse, na última sexta-feira, que as investigações rejeitaram sua participação no caso.

Em busca de atacantes, o Santos vê com bons olhos a contratação. O jogador agrada ao técnico Fábio Carille, com quem trabalhou no Corinthians em 2017 e 2018. Somando as duas temporadas, o atacante disputou 77 partidas e fez sete gols.

Em 2021, Clayson entrou em campo 39 vezes e fez três gols

pelo Cuiabá. O clube chegou a cogitar a rescisão contratual depois da acusação de agressão e até divulgou isso, mas voltou atrás e apenas não ficará com o jogador. O contrato com o Bahia vai até o fim de 2022. Por isso, o Santos busca um acordo para conseguir contratá-lo de imediato.

#### Rodriguinho

O Santos formalizou nos últimos dias uma proposta para tentar contratar o meia Rodriguinho, do Bahia, atendendo um pedido do técnico Fábio Carille.

As negociações estão em andamento, mas ainda esbarram em detalhes comerciais. O papo é conduzido por Edu Dracena, que inclusive atuou com Rodriguinho em 2015, no Corinthians, quando foram campeões brasileiros.



De férias, Rodriguinho aguarda o desfecho das conversas e vê com bons olhos defender o Santos. Outros



clubes também fizeram propostas e aparecem como opção. Com o rebaixamento do Bahia para

a Série B e a queda temporadas. Em no orçamento da equipe para 2022, Rodriguinho deixará o clube após duas temporadas. Em 2021, o meia disputou 56 partidas, marcou dez gols e deu oito assistências.

## TIMÃO

# Corinthians tenta contratar Kanu, do Botafogo

O Corinthians tem negociações em andamento para contratar o zagueiro Kanu, de 24 anos, campeão da Série B pelo Botafogo.

Nas últimas conversas, o Corinthians topou envolver um jogador na negociação por Kanu, que tem contrato com o Botafogo até o fim do ano que vem. O nome não foi revelado ao ge.

Muito valorizado por conta de seus números na atual temporada, Kanu não tem



interesse em renovar o contrato com o Botafogo. Assim, uma negociação nesta janela de transferências pode ser positiva para que o clube carioca consiga

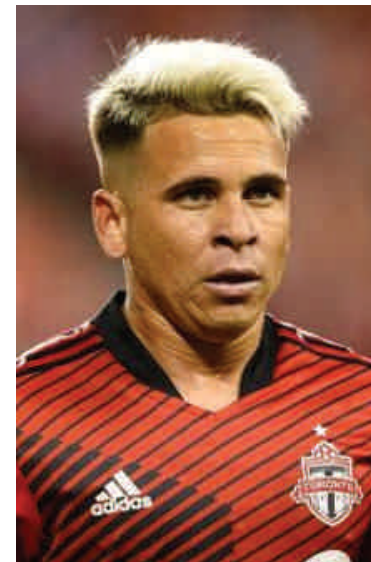
lucrar com o jogador. O Timão acena com dinheiro e um jogador.

O interesse do Timão em Kanu foi revelado pelo jornalista Jorge Nicola

## TRICOLOR

# São Paulo tem Soteldo mais longe e 'fico' de Arboleda

O São Paulo segue de olho no mercado da bola. O clube quer o meia-atacante Soteldo e tem interesse na contratação do meia Alisson, do Grêmio. Além disso, contratou o lateral-direito Rafinha, e tenta negociar Pablo com o Internacional. A ideia do Tricolor é trocar o atacante pelo meio-campista Patrick, mas o negócio é considerado difícil. Além disso, renovou o contrato com o zagueiro Arboleda.



O time paulista também quer contar com o atacante Douglas Costa, do Grêmio, para a próxima temporada. Com a decisão sobre a

permanência do técnico Rogério Ceni, o Tricolor monitora o mercado em busca de jogadores para reforçar a equipe



# Palmeiras anuncia Rafael Navarro até o fim de 2026

O Verdão anunciou a contratação de Rafael Navarro. O centroavante assinou até o fim de 2026 depois de se destacar pelo Botafogo.

– Estou muito grato a

Deus, à minha família e ao Palmeiras por abrir as portas para mim. A minha temporada de 2021 foi maravilhosa, foi um ano mágico e agradeço também ao Botafogo por ter acredita-

do no meu trabalho. Quando recebi a proposta, foi uma felicidade enorme, afinal é o maior campeão do Brasil. Estou muito feliz e espero corresponder à altura – afirmou.

Pelo Botafogo, Navarro fez 63 partidas e 18 gols. Ele chegou ao time carioca no sub-20, em 2020, e foi um protagonista na conquista da Série B.