

## PETROPOLITANAS

POR REDAÇÃO

Divulgação



(Da esq. para dir.) Luís; Wagner; Leandro; Juliana; Luciano

## Hingo Hammes anuncia mais 5 nomes para o governo

O prefeito eleito Hingo Hammes anunciou, nesta segunda-feira (30) mais um pacote de secretários para o governo de 2025. Foram eles: Luís Cruzick (secretário de saúde); Wagner Silva (secretário de administração e recursos humanos); Leandro Kronemberger (secretário de esportes); Juliana Salvini (controladora-geral do município); e Luciano Moreira (diretor-presidente

te da CPTrans). “São profissionais de competência comprovada, comprometidos com nossa cidade e prontos para enfrentar os desafios que virão. Tenho plena confiança de que, juntos, faremos um trabalho que impactará positivamente a vida de cada petropolitano. Seguimos firmes no propósito de construir uma Petrópolis ainda melhor para todos”, enfatizou Hingo.

## 11 secretários já foram divulgados

Hingo Hammes já havia anunciado outros seis nomes que irão compor a sua equipe de governo. Fernanda Ferreira (presidente da Comdep); Fábio Júnior (secretário de Fazenda); Rosângela

Stumpf (chefe de gabinete); Maurício Hoelz (secretário municipal de Obras); Fred Procópio (secretário de governo); e Guilherme Moraes (secretário de Proteção e Defesa Civil).

## Posse do prefeito será dia 1º de janeiro

Na quarta-feira, dia 1º de janeiro de 2025, será realizada a posse do prefeito e vereadores eleitos para o período 2025-2028. Haverá uma missa na Catedral São Pedro de Alcântara, às 11h,

seguida da cerimônia de posse na Câmara, às 13h. A solenidade será realizada no às 15h, na sede da Prefeitura Municipal de Petrópolis, no Palácio Sérgio Fadel, situada na Avenida Koeler, 260.

Arquivo/TV Correio da Manhã



Palácio Sérgio Fadel, sede da Prefeitura de Petrópolis

## Saiba o que abre e fecha na Véspera de Ano-Novo

A Prefeitura de Petrópolis decretou ponto facultativo no dia 31 de dezembro (terça-feira). Confira o que abre e fecha durante a Véspera de Ano-Novo. **Repartições Públicas:** As repartições públicas do município estarão fechadas no dia 31 de dezembro, assim como os postos de saúde. **Emergência e**

**Urgência:** As unidades de urgência e emergência - UPAs de Cascatinha, Centro e Itaipava, Hospital Alcides Carneiro (HAC), Hospital Municipal Nelson de Sá Earp (HMNSE), Pronto-Socorro do Alto da Serra e Serviços de Pronto Atendimento (SPAs) de Pedro do Rio e Posse - funcionarão normalmente.

## Parques municipais e feiras

**Parques:** Os parques municipais estarão abertos no dia 31 (terça-feira), nos seguintes horários: •Parque Cremerie: das 8h às 12h; •Parque Natural Municipal Padre Quinha, na Avenida Ipiranga: das 7h às 12h; •Parque Municipal Prefeito Paulo Rattes, em Itaipava: das 7h às 12h

**Feira Livre e Horto**

**Mercado Municipal:** As feiras do Alto da Serra e do Centro e o Horto Municipal em Itaipava, funcionam no dia 24 de dezembro (terça-feira), com os seguintes horários: Feira Alto da Serra: das 7h às 16h; Feira Centro: das 7h às 16h; Horto Mercado Municipal: das 8h às 13h.

## Turismo e Compras

**Turismo e Compras:** Os principais atrativos turísticos funcionarão da seguinte forma - Museu Casa de Santos Dumont: 31 de dezembro (terça-feira) - Das 10h às 13h; Museu Casa do Colono: 31 de dezembro (terça-feira) - Das 9h às 12h; Pa-

lácio de Cristal: 31 de dezembro (terça-feira) - Das 9h às 17h; Já os polos de moda abrem da seguinte forma: No Bingen e na Rua 16 de Março, as lojas abrem de forma facultativa; Feirinha de Itaipava abre no dia 31 (terça-feira) das 10h às 19h

## Supercomputador Santos Dumont no Top 100 do mundo

Equipamento também está presente na lista em relação a eficiência energética

Divulgação/LNCC

O supercomputador Santos Dumont está entre os 100 supercomputadores mais poderosos do mundo. Duas vezes por ano, uma lista dos sites que operam os 500 sistemas de computadores mais poderosos é montada, e nesta última edição, lançada em novembro, o Santos Dumont aparece na lista do TOP500 na posição 89, garantindo a classificação do supercomputador como o mais poderoso da América Latina para pesquisa acadêmica, usado para processamento de cálculos complexos, tarefas extensas e com grandes volumes de dados. O Santos Dumont também está presente na lista Top500 Green, equipamentos mais eficientes em relação à eficiência energética, na posição 39, ou seja, é considerada a máquina mais eficiente na América Latina.

O supercomputador Santos Dumont está instalado no Laboratório Nacional de Computação Científica (LNCC) e, recentemente, recebeu novos equipamentos para aumentar a sua capacidade. Os equipamentos foram adquiridos através de projeto de cooperação no valor de US\$ 19,4 milhões com a Petrobras. Desenvolvidos pela empresa Eviden, linha de negócios líder do Grupo Atos em computação avançada, baseada na arquitetura BullSequana XH3000 da Eviden, com a capacidade expandida em 17 Petaflops e com 68,064 cores, termo utilizado para se referir, em informática, ao núcleo de um processador. Quanto mais



Equipamentos foram adquiridos através de projeto de cooperação no valor de US\$ 19,4 milhões com a Petrobras

“cores” (núcleos), mais rápido atuará o sistema - em tarefas robustas realizadas concomitantemente, como trabalhos com arquivos multimídia e gráficos.

## Diferença para um computador

O que difere um computador de um supercomputador é a capacidade para atender a projetos de grande escala, ou seja, são Petascalas, sistemas de computação capazes de calcular pelo menos 10 elevado a 15 operações de ponto flutuante por segundo (1 petaFLOPS). No caso do Santos Dumont, a capacidade de processamento foi quadruplicada para 20 quadrilhões de operações por segundo, de pico.

De acordo com o diretor do LNCC, Fábio Borges, “ganhamos uma infraestrutura de ponta que permitirá aos pesqui-

sadores e cientistas acelerar descobertas e desenvolver soluções em áreas essenciais, como saúde, agronegócio e sustentabilidade.”

Qualquer cientista brasileiro que apresente um projeto, em que fique comprovada a necessidade de uso de um supercomputador com a capacidade do Santos Dumont, pode utilizá-lo. Com essa expansão significativa, o equipamento permitirá que mais projetos de pesquisa brasileiros possam ser atendidos e aqueles, que já usam o Santos Dumont, possam concluir mais rapidamente suas simulações e análises de dados.

## Plano Brasileiro de Inteligência Artificial

A atualização do Santos Dumont é a primeira etapa do Plano Brasileiro de Inteligência Artificial (PBIA) que visa transformar o país em referência mundial em inovação

e eficiência no uso da inteligência artificial, especialmente no setor público. O PBIA estabelece passos importantes para consolidar o Brasil como referência em inovação e tecnologia, promovendo conhecimento, desenvolvimento econômico e uma sociedade mais preparada para os desafios do futuro.

Atualmente, os novos equipamentos já foram montados e o supercomputador encontra-se na fase de “pré-ligação”, o que deve ocorrer em meados de janeiro de 2025. Além da atualização da máquina, será adquirido um novo sistema de refrigeração, visando maior eficiência e economia de água. Também está prevista a construção de uma rampa de acesso ao supercomputador visando maior mobilidade.

## Hospital Unimed Petrópolis realiza procedimento cardíaco inédito na unidade

Divulgação/Unimed

Promovendo um avanço no tratamento de pacientes cardíacos, o cardiologista Dr. Tayene Quintella implantou, na última semana, no Hospital Unimed Petrópolis, um dispositivo de monitoração cardíaco que vai auxiliar na investigação de doenças do coração e acompanhamento constante dos pacientes. O implante subcutâneo se conecta sem fio, ao Smartphone do médico ou do paciente e emite constantemente informações referentes ao ritmo cardíaco do monitorado.

O procedimento minimamente invasivo usa tecnologia e segurança em benefício ao paciente implantado. O aparelho pode ser utilizado por até três anos e marca uma nova fase para o Hospital Unimed com a oferta de tratamento de ponta em Arritmia e Eletrofisiologia aos pacientes da unidade.

“Com o monitor de eventos nós podemos investigar, por exemplo, as causas de desmaios



Procedimento foi realizado pelo cardiologista Dr. Tayene Quintella

(síncope), palpitações, ainda sem conclusão após o uso de vários recursos diagnósticos. Com o dispositivo nós temos a capacidade de monitoramento e registro de episódios de arritmia, bradicardia, taquicardia ventricular e arritmias atriais”, explica Dr. Tayene Quintella.

Para o Cardiologista e especialista em Arritmia e Eletrofisiologia, o monitor de eventos

traz mais segurança e qualidade de vida aos pacientes.

“Se o paciente sente que algo pode estar acontecendo com seu coração, pode usar o aplicativo para registrar o evento, os sintomas e a hora exata. Mas, mesmo se ele não o fizer, o dispositivo tem a capacidade de reconhecer as arritmias e enviar os dados para a central. Todas as transferências de dados são

criptografadas para garantir a privacidade do paciente”, conclui Dr. Tayene Quintella.

De acordo com a vice-presidente da Unimed Petrópolis, Dra. Rosane Banger a realização bem-sucedida deste procedimento pelo Dr. Tayene Quintella, reforça a nova fase que o Hospital Unimed está vivendo, em investir em novas tecnologias e de trazer novos procedimentos para a unidade.

“A realização deste procedimento inédito em nosso hospital evidencia o nosso comprometimento com os nossos usuários em oferecer o melhor tratamento, aliado às mais modernas tecnologias e uma equipe altamente capacitada. Temos uma estrutura que foi toda reformulada, com novos equipamentos, para que o Hospital Unimed possa realizar cirurgias de médio a grande porte com qualidade e segurança. O ano de 2025 reserva ainda mais avanços e novidades para a área.”, finaliza Dra. Rosane.

## Cuidados com pets no final do ano

Para tutores conscientes e preocupados com a guarda responsável, o fim de ano sempre traz apreensão devido a fogos, trovoadas, viagens e comemorações. Momentos que podem favorecer a fuga de cães e gatos estressados, assustados e desorientados com barulhos estrondosos, ausência do dono ou oportunidade no portão aberto com o entra e sai de pessoas nas residências. A fim de facilitar a localização de possíveis pets desaparecidos, a veterinária Priscila Mesiano orienta que animais do-

mésticos tenham coleira com placa de identificação, com nome do peludo e telefone para contato.

De acordo com a jornalista Luciane Fortunatto, a plaquinha facilitou muito a localização do tutor de um animal encontrado na Montecaseros.

Infelizmente, na virada do ano, existem casos em que o sofrimento do animal é tão extremo que eles podem vir a óbito, não só por ferimento, brigas e enforcamento, como também por parada cardíaca. Por isso, a

médica veterinária Priscila Mesiano, da Clínica Amigo Bicho, em Petrópolis, ressalta a adoção de hábitos para proteger os animais. “É importante separar os animais dominantes, evitando a aglomeração de muitos animais que podem brigar pelo estresse, levando a graves consequências. Não deixar o animal acorrentado ou perto de portas de vidro. Colocar o animal em cômodo seguro, com portas e janelas fechadas. Se possível, colocar rádio ou TV ligada em programação calma. Existem

também playlists no Spotify e canais no Youtube com horas de músicas dedicadas apenas a relaxar cães e gatos. Deixar o ambiente em meia luz. Dar alimentação leve, para evitar distúrbios estomacais. Colocar cobertores ou edredons nas portas e janelas para abafar o som dos fogos. Se o animal permitir, colocar algodão nos ouvidos. No caso de aves, cobrir as gaiolas. Para gatos, procurar promover esconditijos seguros, como caixas de papelão, guardarroupa, entre outros”, explica.