GRUPO O REGIONAL DE COMUNICAÇÃO

Jornal Engenheiro Coelho

SÁBADO

07 de Novembro de 2026
Ano XVII | Edição Nº 435
Engenheiro Coelho

https://oregional.net/jornal-de-engenheiro-coelho

PREFEITURA RECEBE NOVO DELEGADO E REFORÇA ATUAÇÃO CONJUNTA PELA SEGURANÇA EM ENGENHEIRO COELHO



Na manhã desta quarta-feira, 4 de novembro, a Prefeitura de Engenheiro Coelho recebeu a visita do novo delegado da Polícia Civil no município, Dr. Eriseliton Sebastião Almeida Mendes. O encontro teve como objetivo aproximar as instituições e apresentar o novo responsável pela Polícia Civil à administração municipal. O delegado esteve acompanhado do investigador Orlando e foi apresentado à administração municipal pelo comandante da Guarda Civil Municipal (GCM), Joas Vicente, acompanhado do subcomandante Romero.

Página 3.



Estudo analisa a agricultura orgânica familiar na Rede de Agroecologia do Leste Paulista

Página 10.

Responsável por clínica é preso após fiscalização encontrar cinco idosos em situação de abandono em Engenheiro Coelho



Estabelecimento funcionava sem licença sanitária e foi totalmente interditado; pacientes passaram por avaliação médica. O responsável por uma clínica de reabilitação foi preso em flagrante na quinta-feira (5), em Engenheiro Coelho, por suspeita de maus-tratos contra idosos.

Durante uma fiscalização no estabelecimento, equipes encontraram cinco idosos em situação de abandono.

Página 3.

CHUVA E VENTOS FORTES PROVOCAM QUEDA DE ÁRVORE E PREFEITURA REFORÇA AÇÕES PREVENTIVAS



A Prefeitura de Engenheiro Coelho, através da Secretaria de Meio Ambiente, realizou ações de segurança e manutenção em áreas públicas após a chuva intensa acompanhada de fortes rajadas de vento que atingiu o município na tarde de domingo, 1º de novembro.

Página 7.

PSF 3 REALIZA ENCONTRO COM FOCO NA PREVENÇÃO E QUALIDADE DE VIDA

Página 4.





ARTIGOS

Uma nova geração a serviço do Brasil

Artur Marques*

Numerosos jovens brasileiros sempre buscam oportunidades de trabalho no setor privado, no empreendedorismo e, mais recentemente, nas startups. Hoje, contudo, vejo surgir um movimento que merece atenção: o serviço público volta a despertar grande interesse entre as novas gerações. Segundo a plataforma educacional Qconcursos, o número de matrículas em cursos preparatórios para concursos registrou alta de 173,8% no primeiro trimestre de 2026, em comparação com os últimos três meses de 2025.

Mais do que um fenômeno relacionado à estabilidade profissional, essa tendência pode representar o início de um novo ciclo de renovação geracional, com potencial para influenciar os rumos da administração pública da União, dos Estados e dos Municípios nas próximas décadas.

A dimensão dessa transformação é expressiva. A Lei Orçamentária Anual (LOA) de 2026 prevê a oferta de 163.802 vagas em concursos públicos federais, considerando tanto novas contratações quanto a reposição de cargos vagos em razão de aposentadorias, falecimentos e afastamentos. A esse contingente somam-se milhares de vagas abertas por governos estaduais e municipais, num ciclo substantivo de ingresso de servidores. Instituições especializadas na área de concursos estimam que o Brasil registre, em média, cerca de nove milhões de inscrições por ano.

Estamos diante da possibilidade de renovar parte significativa dos quadros da administração pública justamente em um período marcado por profundas transformações tecnológicas, mudanças demográficas e novas demandas da sociedade. Na minha avaliação, o ingresso dessa nova geração é oportunidade de incorporar competências que se tornaram essenciais para um Estado moderno: domínio de tecnologias digitais, análise de dados, inteligência artificial, gestão orientada por evidências, inovação em serviços públicos e maior capacidade de dialogar com uma sociedade cada vez mais conectada e exigente.

Ao mesmo tempo, seria um equívoco imaginar que a renovação implica substituir a experiência acumulada ao longo de décadas. O verdadeiro avanço ocorre quando conhecimento institucional e inovação caminham juntos. Os servidores mais experientes conhecem profundamente a legislação, os processos administrativos, os mecanismos de controle e a complexidade da gestão pública. Os mais jovens chegam com novas metodologias, familiaridade tecnológica e disposição para transformar procedimentos. Essa combinação pode produzir uma administração pública mais eficiente, mais ágil e mais preparada para enfrentar os desafios contemporâneos.

Nesse contexto, ganha ainda mais relevância o modelo constitucional de ingresso por concurso público. Trata-se de um dos pilares mais importantes da profissionalização do Estado, pois premia o mérito, assegura igualdade de oportunidades aos candidatos e reduz significativamente o espaço para indicações políticas, fisiologismo e interferências eleitorais ou partidárias na ocupação dos cargos públicos. Esse aspecto é frequentemente analisado sob a ótica dos candidatos, mas, na verdade, beneficia sobretudo a sociedade. Quando o acesso ocorre por critérios objetivos, de conhecimento e transparentes, fortalece-se a capacidade técnica da administração e se amplia a confiança dos cidadãos nas instituições.

Da mesma forma, considero fundamental preservar o instituto da estabilidade dos servidores concursados. Muitas vezes incompreendida no debate público, ela não existe para proteger privilégios individuais. Sua finalidade é proteger o interesse coletivo. Ao garantir independência funcional, a estabilidade permite que o servidor execute políticas públicas com rigor técnico, continuidade administrativa e isenção, independentemente das mudanças de governo ou das alternâncias partidárias. Assim, contribui para que o Estado sirva à população e não aos interesses circunstanciais de quem ocupa temporariamente o poder.

É evidente que estabilidade não pode ser confundida com ausência de avaliação, metas ou responsabilização. O serviço público precisa evoluir continuamente, investir em capacitação permanente, incorporar indicadores de desempenho e estimular uma cultura de inovação. Modernizar a gestão significa qualificar pessoas, simplificar processos e utilizar melhor os recursos públicos.

O elevado número de concursos previsto para os próximos anos coincide com uma geração que cresceu em ambiente digital, convive naturalmente com novas tecnologias e compreende a velocidade das transformações sociais. Se esse potencial for adequadamente aproveitado, poderemos formar um corpo de servidores cada vez mais preparados para construir políticas públicas inovadoras, eficientes e centradas nas necessidades dos cidadãos.

A transição geracional por meio de concursos não representa apenas mudanças de pessoas, mas, em especial, a possibilidade de renovar ideias, métodos e formas de gestão, preservando os valores republicanos que devem sustentar a administração pública. Quando mérito, estabilidade, inovação e experiência caminham juntos, quem ganha é toda a sociedade brasileira.

*Artur Marques é o presidente da Associação dos Funcionários Públicos do Estado de São Paulo (AFPESP).

O espelho do infinito

O espelho do infinito

* Edson de Albuquerque Moreno

A ficção científica utiliza cenários futuristas e conceitos complexos para investigar o comportamento humano. Entre suas premissas, a hipótese dos múltiplos universos destaca-se ao confrontar a humanidade com o peso de suas escolhas. Ao sugerir que cada decisão gera uma nova vertente de existência, levanta-se o questionamento sobre a singularidade da experiência cotidiana, indicando que a realidade tangível pode ser uma grande ilusão ou apenas uma nova etapa na evolução da consciência.

Diante da vastidão do cosmos, surge a angústia quanto ao impacto das ações individuais. Se todas as opções já se concretizaram em dimensões paralelas, o livre-arbítrio e o valor de uma única vida correm o risco de parecer insignificantes. O cinema e a literatura retratam esse dilema: em "Tudo em Todo o Lugar ao Mesmo Tempo", o multiverso ilustra o esgotamento diante das infinitas rotas não tomadas, enquanto no livro "A Biblioteca da Meia-Noite", de Matt Haig, cada volume representa uma vida resultante de escolhas alternativas.

No entanto, é sob esse prisma que a ficção científica reafirma o propósito da existência. A narrativa especulativa demonstra que a estrutura do universo não se sustenta apenas por leis físicas ou cálculos matemáticos, mas pela capacidade de estabelecer conexões profundas e ao mesmo tempo significativas. Nesse cenário de possibilidades ilimitadas, a fé, o amor e a amizade emergem como forças de coesão.

O amor atua como uma constante gravitacional que transcende limites dimensionais e temporais. A amizade funciona como uma âncora para a identidade, garantindo que o indivíduo reconheça a si mesmo e ao outro, independentemente da realidade em que se encontre. A fé, por sua vez, converte a dúvida diante do desconhecido em uma escolha consciente dando sentido à jornada. Em "Interstellar", de Christopher Nolan, o amor atravessa dimensões para salvar a humanidade, enquanto em Matrix, a superação da ilusão depende da fé no propósito individual e na confiança mútua.

Portanto, a ficção científica revela que a busca humana pelo significado do cosmos não deve focar no domínio sobre outras dimensões, mas no fortalecimento dos laços interpessoais. Reconhecer a brevidade da realidade é um convite para valorizar o presente e as decisões diárias. Cabe à sociedade compreender que, em meio a um universo infinito, o verdadeiro ato de coragem consiste em nutrir afeto, lealdade e esperança, transformando o cotidiano no único refúgio genuíno da experiência humana.

*Edson de Albuquerque Moreno é administrador de empresas, pós-graduado em Gestão Estratégica e autor de "E se for real?", ficção científica que explora como diferentes universos podem transformar a percepção sobre o mundo e a existência

Ima

Toda empresa quer IA, mas nem todas estão preparadas para sustentar a infraestrutura que ela exige

*Por Paulo Lima

O entusiasmo com a inteligência artificial segue crescendo, inclusive em um ritmo que as empresas já não conseguem acompanhar. Não por falta de vontade, mas por um problema estrutural, já que sustentar a IA vai muito além da compra de uma ferramenta ou contratação de um especialista.

O primeiro obstáculo está na qualidade dos dados. Se eles estão fragmentados, espalhados em caixinhas que não se comunicam, não adianta ter o melhor modelo do mercado. Nesse cenário, a IA vai devolver resultados tão inconsistentes quanto a base que a alimenta.

Além disso, quando falamos em infraestrutura, pensamos imediatamente na parte física, nos data centers e na nuvem, e esse tem sido um ponto crítico. Segundo mapeamento do Hub de inovação Maravalley, o Brasil é o país da América Latina com mais data centers em atividade, com cerca de 169 unidades. Ainda assim, diante da demanda crescente, esse número não é suficiente para resolver nosso gargalo.

Uma pesquisa da Axia Energia, divulgada em agosto de 2026, apontou que três em cada quatro startups brasileiras de IA pretendem aumentar o uso de infraestrutura computacional nos próximos doze meses. Ou seja, o avanço da IA no país depende diretamente de uma expansão coordenada desses centros, com planejamento energético e logístico. Caso contrário, a conta não fechará.

Por outro lado, vale lembrar que a infraestrutura não é feita só de servidores e cabos. Há também, e com o mesmo nível de relevância, o fator humano. Uma equipe com cultura de dados, que entende o ciclo de vida de um modelo de IA, que saiba treinar, testar e recalibrar, não surge de um dia para o outro. Desenvolver talentos internos leva tempo e exige um ambiente onde o erro seja encarado como parte do aprendizado. Hoje, muitas empresas buscam profissionais já prontos no mercado, mas deixam de alimentar a cultura organizacional para desenvolver seus próprios talentos.

Enfim, há uma diferença entre "usar IA" e ter, de fato, uma infraestrutura de IA. Você pode usar IA por meio da contratação de uma ou outra ferramenta, mas ter infraestrutura exige treinamento das equipes e integração de dados e sistemas. E, para aquelas empresas que vão além e criam seus próprios modelos, a escalabilidade só é possível com tudo isso muito bem estruturado.

*Paulo Lima é CEO da Skynova, empresa destaque em serviços de e-mail corporativo, cloud computing e segurança digital

PREFEITURA RECEBE NOVO DELEGADO E REFORÇA ATUAÇÃO CONJUNTA PELA SEGURANÇA EM ENGENHEIRO COELHO

Na manhã desta quarta-feira, 4 de novembro, a Prefeitura de Engenheiro Coelho recebeu a visita do novo delegado da Polícia Civil no município, Dr. Eriseliton Sebastião Almeida Mendes. O encontro teve como objetivo aproximar as instituições e apresentar o novo responsável pela Polícia Civil à administração municipal.

O delegado esteve acompanhado do investigador Orlando e foi apresentado à administração municipal pelo comandante da Guarda Civil Municipal (GCM), Joas Vicente, acompanhado do subcomandante Romero. A comitiva foi recebida no gabinete do prefeito Pedro Franco.

Durante a reunião, foram abordados assuntos relacionados à segurança pública e à importância da integração entre as forças de segurança para garantir mais tranquilidade e proteção à população.

O prefeito Pedro Franco agradeceu ao delegado pela visita, desejou boas-vindas ao município e colocou a administração municipal à disposição para colaborar no que for necessário, reforçando o compromisso de apoiar as ações conjuntas entre a GCM e a Polícia Civil.

"Quero agradecer ao Dr. Eriseliton pela visita e desejar boas-vindas a Engenheiro Coelho. Estamos à disposição para colaborar no que for necessário. A união de esforços entre as forças de segurança é fundamental para desenvolver um trabalho que traga mais proteção e tranquilidade à nossa população", destacou o prefeito.

Também participaram do encontro o vice-prefeito Gilberto Garcia e o secretário de Obras, Daniel Reis.

A Prefeitura de Engenheiro Coelho reafirma seu compromisso com a cooperação entre as instituições e com o fortalecimento da segurança pública no município.



FÉ, SAUDADE E HOMENAGENS MARCAM A MISSA DE FINADOS NO CEMITÉRIO PRIMAVERA



A Prefeitura de Engenheiro Coelho apoiou, incentivou e divulgou a tradicional Missa de Finados, realizada na segunda-feira, 2 de novembro, no Cemitério Primavera. A celebração reuniu moradores em um momento de fé, oração e homenagem aos entes queridos que já partiram.

A missa foi conduzida pelo pároco da Igreja São Pedro, padre Reinaldo, e a participação do padre Eduardo. Mesmo com a chuva, os fiéis compareceram e acompanharam a celebração, demonstrando fé, devoção e respeito à memória de seus entes queridos.

Para facilitar o acesso da população, a Secretaria de Transportes disponibilizou ônibus gratuitos, garantindo o deslocamento de ida e volta ao Cemitério Primavera.

A Prefeitura preparou o cemitério com limpeza, roçagem, poda, pintura e organização dos espaços. A tenda para oferecer comodidade aos fiéis foi disponibilizada pela Secretaria de Cultura e Turismo. A sonorização contou com o apoio dos Irmãos JP.

O prefeito Pedro Franco, acompanhado do secretário de Governo, Cleiton Franco, e do secretário de Agricultura, Valdir Ferreira dos Reis, esteve presente na celebração.

"Finados é uma data de reflexão, fé e saudade. É um momento em que lembramos com carinho daqueles que fizeram parte da nossa história e permanecem vivos em nossos corações.

Agradeço a todos que participaram e às equipes que trabalharam para receber as famílias com respeito, organização e dignidade. Que Deus conforte os corações de todos que sentem a saudade de alguém especial", destacou o prefeito Pedro Franco.

Prefeitura parabeniza o padre Reinaldo por mais uma linda missa, conduzida com fé, sensibilidade e respeito. Foi um momento de oração e reflexão em memória daqueles que repousaram na fé, deixando lembranças vivas no coração de familiares e amigos.

O agradecimento também se estende ao padre Eduardo e a todos que contribuíram para a celebração.

A participação da Prefeitura reforça o respeito às tradições religiosas e o compromisso de oferecer condições para que as famílias prestem suas homenagens com dignidade.

Responsável por clínica é preso após fiscalização encontrar cinco idosos em situação de abandono em Engenheiro Coelho

Estabelecimento funcionava sem licença sanitária e foi totalmente interditado; pacientes passaram por avaliação médica.

O responsável por uma clínica de reabilitação foi preso em flagrante na quinta-feira (5), em Engenheiro Coelho, por suspeita de maus-tratos contra idosos. Durante uma fiscalização no estabelecimento, equipes encontraram cinco idosos em situação de abandono. A clínica foi interditada.

A vistoria reuniu a Guarda Civil Municipal, a Polícia Civil e a Vigilância Sanitária. Segundo os relatos da fiscalização, os idosos estavam com fraldas sujas e molhadas, os colchões apresentavam forte odor de urina e fezes e os banheiros não tinham descarga. Alguns pacientes disseram que precisavam cuidar uns dos outros e que não recebiam alimentação diariamente.

Após a identificação das irregularidades, a Polícia Militar localizou o responsável pela clínica em um veículo na Rodovia SP-147, no sentido Mogi Mirim. Ele e um paciente que o acompanhava foram levados ao Pronto-Socorro de Engenheiro Coelho para exames e, depois, encaminhados à delegacia. A prisão em flagrante do responsável foi confirmada pela autoridade policial.

A Vigilância Sanitária interditou totalmente o estabelecimento e emitiu um auto de infração pela falta de licença sanitária e pelas condições inadequadas dos quartos, colchões, roupas de cama, banheiros e cozinha. A fiscalização também identificou suspeitas relacionadas à presença de drogas e à origem de medicamentos psicotrópicos, pontos que serão investigados pela Polícia Civil. Uma equipe da Secretaria Municipal de Saúde avaliou os idosos, e nenhum deles precisou de atendimento de emergência. A assistência social foi acionada para localizar os familiares e organizar o encaminhamento dos pacientes.



Foto: Wagner Luan/ Portal ON.

CONTÊINER PET OFERECE ATENDIMENTO VETERINÁRIO E CASTRAÇÃO GRATUITA EM ENGENHEIRO COELHO

A Prefeitura de Engenheiro Coelho, através da Secretaria de Meio Ambiente, por meio do Contêiner Pet, já oferece atendimento veterinário gratuito e castração para cães e gatos. A iniciativa amplia os cuidados com a saúde animal e fortalece a proteção dos animais no município.

O trabalho é acompanhado pelo secretário de Meio Ambiente, Jackson Germanowicz, pela supervisora Giovanna Aimone e pelo médico-veterinário Ismael Berton, responsável pelos atendimentos. A equipe atua para orientar os tutores e oferecer assistência aos animais, contribuindo também para a prevenção de doenças.

O atendimento veterinário acontece de segunda a sexta-feira, das 8h às 11h30. É obrigatória a presença do tutor durante toda a consulta. Para ser atendido, é necessário apresentar a carteirinha de vacinação do animal, documento com foto do proprietário e comprovante de residência. Os cães devem ser levados com guia, enquanto os gatos precisam estar em caixas de transporte adequadas, garantindo segurança durante o deslocamento.

CASTRAÇÃO GRATUITA

As castrações gratuitas já começaram. Os tutores interessados devem procurar o Contêiner Pet para realizar o cadastro dos animais e entrar na lista de espera.

Para o cadastro, é necessário apresentar documento com foto (RG) e comprovante de residência. O serviço é destinado aos moradores de Engenheiro Coelho e atende fêmeas a partir de oito meses e machos a partir de um ano de idade.

A castração é uma medida importante para a saúde e a proteção animal. Além de ajudar a prevenir doenças, evita crias indesejadas e contribui para reduzir o abandono de cães e gatos, colaborando com o controle populacional e a saúde pública.

Os dois serviços são oferecidos de segunda a sexta-feira, das 8h às 11h30, no Contêiner Pet. A Prefeitura reforça o convite para que os tutores aproveitem os atendimentos gratuitos e mantenham os cuidados com seus animais em dia. Participação da população é fundamental para construir uma cidade mais consciente, responsável e comprometida com o respeito à vida.



PSF 3 REALIZA ENCONTRO COM FOCO NA PREVENÇÃO E QUALIDADE DE VIDA



A Prefeitura de Engenheiro Coelho, através da Secretaria de Saúde, por meio da equipe do PSF 3, realiza constantemente ações de conscientização, prevenção e promoção da saúde, incentivando hábitos saudáveis e o acompanhamento contínuo da população.

Nesta terça-feira, 3 de novembro, foi realizado o 3º Encontro do Grupo 50+ e Hiperdia, na Igreja Adventista, localizada na Rua Antônio Batistela, próximo ao Residencial Sonho Meu. A iniciativa promove orientação, cuidado e integração entre os participantes.

A programação contou com uma palestra conduzida por Carla Kattwinkel, enfermeira coordenadora da Atenção Básica, com orientações sobre cuidados com a saúde. Também houve apresentação e aula de Tai Chi Chuan, conduzidas pelos instrutores Manoel e Edvaldo, juntamente com seus alunos, proporcionando momentos de movimento, equilíbrio e relaxamento.

Durante o encontro, foram realizadas aferições de pressão arterial e testes de glicemia capilar, reforçando a importância da prevenção e do acompanhamento regular, especialmente para pessoas com hipertensão e diabetes.

Para encerrar a atividade, os participantes compartilharam um lanche oferecido pela Secretaria de Saúde.

O prefeito Pedro Franco destacou a importância dessas iniciativas. “Nosso compromisso é fortalecer a atenção básica e garantir que a população tenha acesso à orientação, prevenção e acompanhamento. Cuidar da saúde é também estar próximo das pessoas, promovendo qualidade de vida em todas as fases.”

Os encontros do Grupo 50+ e Hiperdia fortalecem o vínculo entre os profissionais de saúde e a comunidade, incentivando a convivência, a troca de experiências e a adoção de hábitos saudáveis.





BEM GESTAR REALIZA SEGUNDA VISITA À MATERNIDADE DA SANTA CASA DE LIMEIRA

A Prefeitura de Engenheiro Coelho, através da Assistência Social, por meio do CRAS e do Serviço de Convivência e Fortalecimento de Vínculos (SCFV), em parceria com a Secretaria de Saúde, realizou, na sexta-feira, 30 de outubro, a segunda visita das gestantes participantes do projeto Bem Gestar à maternidade da Santa Casa de Limeira.

As futuras mamães foram acompanhadas pela psicóloga responsável pelo projeto, Silvia Sandra Simões, pela enfermeira Eloiza Carla Marinho, da USF 02, e pelo agente comunitário de saúde Arley Levi.

Durante a atividade, as participantes conheceram a estrutura da maternidade, receberam orientações sobre o atendimento, esclareceram dúvidas e obtiveram informações sobre o parto, os procedimentos hospitalares e os primeiros cuidados com os recém-nascidos.

A diretora de Assistência Social, Mônica Siciliano, destacou a importância da iniciativa.

"Nosso objetivo é oferecer às gestantes informação, orientação e segurança.

Conhecer antecipadamente a maternidade ajuda a diminuir a ansiedade e permite que elas vivenciem esse momento tão especial com mais tranquilidade", ressaltou.

O prefeito Pedro Franco destacou a integração entre as equipes. "Cuidar das famílias também significa estar presente desde a gestação. O Bem Gestar é um exemplo do trabalho conjunto entre Saúde e Assistência Social, levando orientação e atenção às futuras mamães e contribuindo para uma chegada mais segura dos bebês", afirmou.

A segunda visita reforça o acompanhamento oferecido pelo Bem Gestar, aproximando as participantes da realidade do ambiente hospitalar e preparando-as para o nascimento dos filhos.

A Prefeitura segue desenvolvendo ações de cuidado, proteção e qualidade de vida para as famílias de Engenheiro Coelho.



CAFÉ COM BOLO LEVA MOMENTOS ESPECIAIS A IDOSOS NO RESIDENCIAL SONHO MEU



Na tarde desta terça-feira, 3 de novembro, o projeto Café com Bolo na Casa da Avó esteve na residência de Elizete Honorato Guanacoma e Benedito Guanacoma, no Residencial Sonho Meu.

A iniciativa atende idosos que, por questões de saúde ou dificuldades de locomoção, não conseguem participar das atividades presenciais. Quando a avó não pode ir ao encontro, o encontro vai até ela.

A Prefeitura de Engenheiro Coelho, através da Secretaria de Assistência Social e do Serviço de Convivência e Fortalecimento de Vínculos do CRAS, em parceria com a Secretaria de Educação, desenvolve o projeto para valorizar os idosos e fortalecer vínculos.

Participaram Mônica Siciliano, diretora de Assistência Social; Fernanda F. Horácio, coordenadora do CRAS; Lúcia Lima, da equipe do CRAS; e Catiana Calisto, responsável pela Biblioteca Municipal.

A tarde contou com uma presença surpresa e especial: a primeira-dama, secretária de Educação e presidente voluntária do Fundo Social, Daniela Franco, acompanhada de Juliana Barbosa e Laine Scholl.

Um dos destaques foi a contação de histórias conduzida por Catiana Calisto.

A atividade despertou a atenção dos moradores e proporcionou descontração.

Mônica destacou: "Nosso objetivo é estar perto dos idosos, conhecer suas histórias e oferecer momentos de atenção e cuidado. Cada visita fortalece vínculos e mostra que eles são importantes para a comunidade."

Daniela Franco ressaltou: "Estar presente nesses momentos é muito especial. Cada idoso carrega uma história que merece ser ouvida e valorizada.

Iniciativas como o Café com Bolo levam alegria às famílias e mostram que nossos idosos são importantes e nunca devem se sentir esquecidos."

O prefeito Pedro Franco afirmou: "Nosso trabalho é cuidar das pessoas e estar presente na vida da população.

O Café com Bolo aproxima a administração das famílias e demonstra que nossos idosos merecem respeito, atenção e valorização. Parabenizo todas as equipes envolvidas."

O projeto segue valorizando histórias e aproximando pessoas.

Valorização que aproxima gerações.

05 DE NOVEMBRO | DIA NACIONAL DA CULTURA

A Prefeitura de Engenheiro Coelho, por meio da Secretaria de Cultura e Turismo, celebra o Dia Nacional da Cultura, uma oportunidade de reconhecer a riqueza das manifestações que fazem parte da história e da identidade do município. Nas festas populares, na música, na dança, no artesanato e nas apresentações artísticas, a cultura se expressa por meio dos talentos da nossa gente e das tradições transmitidas entre gerações. Para o secretário de Cultura e Turismo, Ricardo Siciliano, preservar esse patrimônio também significa abrir espaço para novas expressões artísticas. "A cultura representa nossas raízes e a identidade do nosso povo.

Nosso compromisso é incentivar os artistas locais, apoiar os grupos culturais e ampliar as oportunidades para que diferentes manifestações artísticas tenham espaço e reconhecimento em nossa cidade", destaca.

O prefeito Pedro Franco parabeniza todos os artistas, produtores culturais, grupos, entidades e cidadãos que contribuem para manter viva a cultura de Engenheiro Coelho. "Quero parabenizar todos que, por meio da arte, do talento e da dedicação, ajudam a construir a história cultural da nossa cidade.

Os eventos do nosso calendário, como a Expo Engenheiro Coelho, também atraem visitantes, fortalecem o comércio e movimentam hotéis, pousadas, mercados e restaurantes, gerando oportunidades e renda. Valorizar a cultura é reconhecer nossa gente e contribuir para o desenvolvimento do município", afirmou Pedro Franco. Celebrar o 05 de novembro é reconhecer nossas raízes, respeitar as diferenças e fortalecer o sentimento de pertencimento. A cultura vive em nossa gente e se fortalece quando é compartilhada por todos! Viva a cultura! Viva Engenheiro Coelho!



PAPAI NOEL, SHOW DO TUBINHO E MÚSICA AO VIVO: VEM AÍ O NATAL ILUMINANDO SONHOS!



O Natal em Engenheiro Coelho terá um tema especial: Natal Iluminando Sonhos! A Prefeitura de Engenheiro Coelho, através da Secretaria de Cultura e Turismo, prepara uma programação gratuita para toda a família, com atrações que prometem marcar a celebração deste ano.

A abertura será no sábado, 28 de novembro, a partir das 19h, na Praça Antônio Batistela, no Centro.

A noite contará com a chegada do Papai Noel e o acender das luzes de Natal. A festa terá ainda uma atração especial: o Palhaço Tubinho, conhecido pelo programa A Praça é Nossa e do Programa do ratinho do SBT, chega com sua Carreta Show para uma apresentação de humor e diversão para crianças e adultos.

E a programação continua em dezembro! Nos dias 3, 4, 5 e 6, a Praça Central receberá música ao vivo e o Festival de Food Trucks, reunindo opções gastronômicas e atrações para todos os públicos.

No sábado, dia 5, estão confirmados o Coral do UNASP e o show da banda Estratonantes.

No domingo, dia 6, durante o almoço, o público poderá aproveitar a música sertaneja com o cantor Rafael Corte.

O secretário de Cultura e Turismo, Ricardo Siciliano, destaca a proposta: “Estamos preparando uma programação diversificada, pensando em toda a família. Queremos que a população ocupe a praça, aproveite as atrações e viva o verdadeiro espírito natalino.”

O prefeito Pedro Franco reforça o convite: “Estamos preparando um Natal muito especial para Engenheiro Coelho, com uma programação pensada para reunir as famílias, proporcionar momentos de alegria e fortalecer o espírito de união. Queremos ver nossas praças cheias, nossas crianças felizes e nossa população participando dessa grande celebração. O Natal é tempo de esperança, renovação e de compartilhar bons momentos.

Convido cada família da nossa querida cidade a participar e viver conosco o Natal Iluminando Sonhos.”

Novas atrações serão anunciadas em breve. Toda a programação é gratuita. Participe e celebre esse momento com sua família!

A programação convida todos a celebrar a magia do Natal juntos.

NOSSO AMIGUINHO LEVA ALEGRIA, LEITURA E APRENDIZADO AO PROJETO EDUCAR

A Prefeitura de Engenheiro Coelho, através da Secretaria de Educação, acompanhou, na terça-feira, 3 de novembro, uma atividade especial no Projeto Educar. As crianças foram contempladas com a apresentação do projeto Adote um Leitor, que incentiva a leitura e contribui para a formação de valores desde a infância. A ação contou com o apoio de empresários e comerciantes de Engenheiro Coelho e da região de Campinas, que custearam as assinaturas da revista Nosso Amiguinho, garantindo às crianças acesso a novas histórias e experiências de aprendizado. A programação foi aberta pelas coordenadoras Dauane e Alessandra, que convidaram a primeira-dama e secretária de Educação, Daniela Forner Franco, para suas considerações. Daniela agradeceu aos responsáveis pela ação por escolherem o Projeto Educar. “Somos privilegiados por receber essa apresentação. Agradeço a



todos os envolvidos por proporcionarem às nossas crianças o contato com a leitura e ensinamentos importantes para a vida.

Parcerias como essa contribuem para o trabalho desenvolvido na Educação”, destacou. Na sequência, as crianças acompanharam a apresentação dos personagens do Nosso Amiguinho, em um momento de interação e aprendizado. Também receberam as revistas, incentivando o contato com a leitura e despertando a imaginação. O prefeito Pedro Franco destacou a importância da parceria entre instituições, empresários e sociedade.

“Investir na educação das nossas crianças é investir no futuro de Engenheiro Coelho.

A união de esforços amplia oportunidades, fortalece o aprendizado e contribui para a formação de cidadãos com valores e princípios”, ressaltou.













CHUVA E VENTOS FORTES PROVOCAM QUEDA DE ÁRVORE E PREFEITURA REFORÇA AÇÕES PREVENTIVAS



A Prefeitura de Engenheiro Coelho, através da Secretaria de Meio Ambiente, realizou ações de segurança e manutenção em áreas públicas após a chuva intensa acompanhada de fortes rajadas de vento que atingiu o município na tarde de domingo, 1º de novembro. Durante o temporal, uma árvore de grande porte caiu na praça da antiga Câmara Municipal e atingiu o coreto. Após a ocorrência, foi realizada uma avaliação das condições da área, que não apresentava riscos imediatos à população. Posteriormente, a Secretaria de Meio Ambiente identificou que a árvore apresentava raízes e base comprometidas pela ação de brocas e pelo apodrecimento, fatores que, somados ao peso da folhagem e à força dos ventos, contribuíram para a queda. Na manhã desta quinta-feira, 5 de novembro, o secretário de Meio Ambiente, Jackson Germanowicz, acompanhado do colaborador Osmar Cardoso, realizou a retirada da árvore e a limpeza do espaço.

Os trabalhos também contemplaram outros pontos da cidade, com a remoção de outra árvore caída e uma poda preventiva na praça do Salão da Terceira Idade, conhecida como Praça da Terceira Idade Delzuíte Rosal, historicamente chamada de Praça da Bíblia. Durante as vistorias, Jackson, acompanhado da responsável técnica da Secretaria de Meio Ambiente, Dra. Francisca Pinheiro da Silveira Costa, identificou outras árvores de grande porte que passarão por avaliação técnica para definição das medidas necessárias. O secretário Jackson destacou: “Nosso objetivo é identificar situações que possam oferecer riscos e agir com responsabilidade, conciliando a segurança da população com a preservação ambiental.” O prefeito Pedro Franco ressaltou: “A prevenção é fundamental para proteger as pessoas e o patrimônio público.

Estamos trabalhando de forma integrada, com nossas equipes atentas às necessidades da cidade e à segurança dos moradores.”

MAIS CONHECIMENTO, MELHOR ENSINO: PROFESSORES FINALIZAM FORMAÇÃO DO ALFABETIZA JUNTOS SP

A Prefeitura de Engenheiro Coelho, através da Secretaria de Educação, em parceria com o Instituto Estadual Getúlio Vargas, concluiu na quarta-feira, 4 de novembro, a formação do programa Alfabetiza Juntos SP, destinada aos professores do 1º ao 5º ano do Ensino Fundamental.

O encerramento aconteceu às 18h, na Escola José Forner, no Residencial Forner. A capacitação foi desenvolvida em seis módulos, com duração de quatro horas cada e encontros mensais. Para os professores do 1º e 2º anos, os conteúdos abordaram alfabetização, leitura, escrita e matemática. Já os profissionais do 3º, 4º e 5º anos trabalharam estratégias de recomposição da aprendizagem e matemática. A formação foi conduzida pelas formadoras Rita e Alessandra.

A organização ficou sob responsabilidade de Daihana Nimtz de Miranda Costa, coordenadora geral das coordenadoras da Secretaria de Educação. Presente no encerramento, a primeira-dama e secretária de Educação, Daniela Forner Franco, destacou a dedicação dos professores e a importância da capacitação para a aprendizagem das crianças. “Quero agradecer e parabenizar cada uma de vocês por esse compromisso com a formação. O maior beneficiário desse aprendizado são as nossas crianças.

É motivo de muito orgulho contar com profissionais tão comprometidas. Quem ganha é a nossa população, especialmente nossas crianças, que recebem de vocês uma educação de qualidade. Tenho muito orgulho de vocês, meninas!” O prefeito Pedro Franco ressaltou a importância da formação continuada dos profissionais da rede municipal.

“Investir na formação dos nossos professores é investir diretamente no futuro das nossas crianças.

Uma educação de qualidade se constrói com profissionais preparados e comprometidos. Nossa administração reconhece esse trabalho e valoriza iniciativas que contribuem para o desenvolvimento da educação em Engenheiro Coelho.”

Também participaram do encerramento Juliana Barbosa e Laine Scholl, integrantes da equipe gestora da Educação. Ao final, as participantes compartilharam um lanche de confraternização.



PREFEITURA GARANTE TRANSPORTE GRATUITO PARA ESTUDANTES QUE FARÃO O ENEM



A Prefeitura de Engenheiro Coelho, através da Secretaria de Transportes, disponibilizará transporte gratuito aos estudantes do município que participarão do Exame Nacional do Ensino Médio (Enem), nos dias 8 e 15 de novembro. O serviço será oferecido para ida e volta, facilitando o deslocamento dos candidatos até os locais de prova. Nos dois domingos, os ônibus sairão pontualmente às 10h da manhã, com embarques em dois pontos: Praça Central de Engenheiro Coelho e Rotatória do bairro Universitário. O secretário de Transportes, Rogério Caxeta, destacou a importância de oferecer esse suporte aos estudantes.

“Nosso objetivo é garantir que os alunos tenham tranquilidade e condições de chegar ao local da prova no horário previsto.

Estamos organizando o transporte para atender os candidatos nos dois dias do exame.” O prefeito Pedro Franco ressaltou o compromisso da administração municipal com a educação e com as oportunidades para os jovens. “Sabemos da importância do Enem para o futuro dos nossos estudantes. Disponibilizar esse transporte é uma forma de apoiar quem está se dedicando e buscando novas oportunidades por meio da educação.

Desejamos boa prova a todos.”

A Prefeitura orienta os estudantes a se programarem e chegarem com antecedência aos pontos de embarque, evitando atrasos.

Variedades

Ansiedade antes das provas: como equilibrar revisão, descanso e rotina de estudos

Planejamento, pausas e sono adequado ajudam estudantes a organizar a preparação e evitar o desgaste na reta final

Organização dos estudos ajuda a reduzir a pressão

A proximidade do Exame Nacional do Ensino Médio (Enem) 2026 aumenta a expectativa de milhões de estudantes que se preparam para o exame. As provas serão aplicadas nos dias 8 e 15 de novembro, segundo o Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira (Inep). Nesse período, a tentativa de revisar todo o conteúdo de uma só vez pode elevar a ansiedade e prejudicar a concentração.

Uma maneira de evitar esse desgaste é estabelecer prioridades. Em vez de distribuir o tempo de forma aleatória, o estudante pode identificar os assuntos em que tem mais dificuldade e reservar períodos específicos para cada disciplina. A divisão das tarefas em blocos menores também ajuda a acompanhar o próprio progresso.

O planejamento não precisa ocupar todas as horas do dia. Definir um horário para começar e terminar os estudos, estabelecer metas possíveis e incluir intervalos permite manter uma rotina mais equilibrada.

Pausas e sono também fazem parte da preparação

Estudar por muitas horas seguidas não significa necessariamente aprender mais. Intervalos ajudam a reduzir o cansaço e permitem retomar as atividades com mais atenção. Caminhadas, alongamentos e conversas com amigos ou familiares podem funcionar como pausas entre os períodos de revisão.

Entre as principais recomendações para administrar o estresse estão fazer pausas regulares, manter atividades físicas, preservar o convívio social e priorizar o sono.

Dormir pouco para estudar até mais tarde pode comprometer a disposição e a capacidade de concentração no dia seguinte. Por isso, a reta final não é o momento ideal para mudar radicalmente os horários de descanso ou tentar recuperar todo o conteúdo em uma única noite.

A alimentação e a hidratação também merecem atenção. Manter refeições regulares e evitar o excesso de estimulantes ajuda a preservar uma rotina estável. O objetivo é chegar aos dias de prova em boas condições físicas e emocionais.

Como organizar a revisão para o Enem 2026 na reta final

Com a prova próxima, a revisão deve ser direcionada ao que ainda pode ser consolidado. Resolver questões de edições anteriores, retomar resumos e revisar erros frequentes são alternativas para identificar pontos que merecem atenção, sem transformar cada dia em uma maratona.



Nesse processo, o que estudar para o Enem 2026 pode ser definido a partir de um cronograma realista, que considere o tempo disponível e as dificuldades individuais. A organização por disciplina e por períodos do dia ajuda a evitar revisões exaustivas e a manter uma visão clara das tarefas.

Equilíbrio emocional também influencia a experiência da prova

A preparação não termina quando os livros são fechados. Conhecer o local de aplicação, separar os documentos necessários e organizar o deslocamento com antecedência são medidas que evitam preocupações adicionais. O Inep orienta que os portões sejam abertos ao meio-dia e fechados às 13h, no horário de Brasília.

Na véspera, cada estudante pode avaliar se prefere fazer uma revisão breve ou descansar.

A ansiedade não desaparece necessariamente com um cronograma, mas pode ser administrada com hábitos consistentes e expectativas realistas.

Respeitar os próprios limites, manter o descanso e organizar as últimas revisões são atitudes que ajudam o candidato a chegar à prova com mais tranquilidade.

Priscila Senna e Simone Mendes marcam presença no Teleton 2026 e reforçam corrente de solidariedade



Confirmadas na programação do SBT, as cantoras participam individualmente da campanha em prol da AACD; parceria musical entre as artistas, "Campeão dos Piores", já ultrapassa 13 milhões de visualizações no YouTube

Priscila Senna e Simone Mendes estão entre os nomes confirmados no Teleton 2026, que será exibido pelo SBT nos dias 6 e 7 de novembro. As cantoras participam de uma das maiores mobilizações solidárias da televisão brasileira, que reúne artistas e personalidades em apoio à AACD, instituição dedicada à reabilitação de pessoas com deficiência física.

Embora participem individualmente da programação, Priscila e Simone compartilham uma parceria que conquistou o público. As artistas dividem os vocais em "Campeão dos Piores", música gravada para o projeto audiovisual que celebra os 15 anos de carreira de Priscila Senna. O encontro das duas vozes já ultrapassou 13 milhões de visualizações no YouTube.

Conhecida como Musa do Brega, Priscila Senna é uma das principais representantes do brega romântico nordestino.

Com cerca de 2 bilhões de streams nas plataformas digitais, a cantora acumula sucessos como "Novo Namorado", "Alvejante" e "Não Me Faça Chorar", que já superou 70 milhões de visualizações no YouTube. Sua trajetória também reúne colaborações com Liniker, Gusttavo Lima, Anitta e Pablo.

Simone Mendes, por sua vez, vive uma fase de destaque na carreira solo e segue consolidada entre as principais vozes do sertanejo brasileiro. Seu álbum de estreia solo, "Cintilante", alcançou a marca de 1 bilhão de streams, reforçando a força da artista nas plataformas digitais.

A participação das cantoras no Teleton 2026 evidencia o engajamento de diferentes gêneros musicais em uma causa comum. Mais do que apresentações na televisão, a campanha busca mobilizar o público para contribuir com a continuidade dos atendimentos e serviços oferecidos pela AACD.

Como doar para o Teleton 2026

As contribuições podem ser realizadas por meio das chaves Pix:

E-mail: doe.teleton@aacd.org.br

Telefone: (11) 91221-1000

Novembro Roxo: especialista alerta para os cuidados essenciais com bebês prematuros durante os primeiros meses de vida

O Novembro Roxo conscientiza sobre o parto prematuro, definido pelo nascimento antes das 37 semanas de gestação. Em 2026, a campanha realizada em colaboração com a Organização Mundial da Saúde (OMS) leva o slogan "Prematuro: pequeno no tamanho, grande no potencial. Investir no acompanhamento pós-alta é proteger o futuro" e chama atenção para o Dia Mundial da Prematuridade, celebrado em 17 de novembro.

A escolha reforça a importância de acompanhamento especializado após a alta da unidade neonatal, com recursos para monitoramento de crescimento e desenvolvimento. Para comentar o tema, indico uma conversa com o pediatra Breno Leite.

Especialista em Neonatologia pelo Centro de Apoio, Ensino e Pesquisa em Pediatria da Universidade de São Paulo (USP), o profissional desenvolveu o "Guia Prático da Mamãe-Bebê", projeto com livro e aplicativo que reúne as principais orientações para o primeiro ano de vida do bebê.

Em entrevistas, o médico pode falar sobre: Quais são as medidas prioritárias para conscientização durante o Novembro Roxo; Quais são os principais riscos à saúde do bebê prematuro após a alta hospitalar; Quais são os acompanhamentos necessários para os primeiros meses do bebê prematuro; Por que os prematuros são mais vulneráveis e quais são os sinais de alerta para atendimento imediato; Como monitorar o desenvolvimento físico do prematuro e quais são as avaliações necessárias após a alta hospitalar.




A TOP da Região!
CaboclaFM
107.3
MULT
ENTRETENIMENTO
SÁBADO
14
NOVEMBRO
21H
embalos
DA 107
ANOS 80 • 90 • 00
FLASHBACK'S
BANDA
OS GRAVATAS
DEEJAY
FALCONE
INGRESSOS R$ 20,00
Reservas de Mesas: 19. 99971.0852
LOCAL: AIDAN | ARTUR NOGUEIRA

Agronegócio

Embrapa Meio Ambiente oferece curso gratuito de técnicas de entomologia molecular

Com 15 vagas, capacitação será realizada de 1º a 3 de dezembro e reunirá aulas teóricas e práticas de análise do DNA de insetos

A identificação de insetos e o estudo de suas relações com microrganismos estarão no centro do VI Curso de Técnicas Básicas em Entomologia Molecular, promovido pela Embrapa Meio Ambiente, em Jaguariúna (SP), de 1º a 3 de dezembro de 2026. Gratuita, a capacitação oferece 15 vagas para estudantes de graduação e pós-graduação e profissionais da área.

A programação combina fundamentos teóricos e atividades práticas de laboratório, com foco nas principais etapas da análise molecular: preparação de amostras, extração de DNA, amplificação de fragmentos de DNA e visualização e interpretação dos resultados. Os participantes também trabalharão com cálculos para o preparo de reagentes e soluções utilizadas nos procedimentos.

As atividades serão conduzidas por uma equipe de pesquisadoras da Embrapa Meio Ambiente, Embrapa Agricultura Digital e Instituto Biológico - Simone Prado, Poliana Giachetto, Samantha Zanotta e pela técnica Elen Agostini.

Do laboratório às aplicações na pesquisa

As técnicas de biologia molecular permitem investigar características dos insetos que nem sempre podem ser reconhecidas apenas pela observação de sua aparência. Entre suas aplicações estão a identificação de espécies, a detecção de patógenos em insetos vetores e o estudo de microrganismos associados a esses animais, como as bactérias do gênero Wolbachia.

Um dos temas do curso será o DNA barcoding, abordagem que utiliza regiões específicas e padronizadas do DNA como um "código de barras" para auxiliar na identificação de espécies por meio da comparação com sequências de referência. Outra técnica abordada será a reação em cadeia da polimerase, conhecida pela sigla PCR, que permite produzir numerosas cópias de um fragmento específico de DNA para análises posteriores.

Segundo Simone Prado, essas ferramentas contribuem para investigar as interações entre insetos e microrganismos, compreender a diversidade genética de populações e apoiar pesquisas voltadas ao controle biológico.

A proposta da capacitação é aproximar os participantes dos procedimentos empregados nessas pesquisas, com oportunidades de acompanhar as etapas de laboratório e discutir os resultados obtidos.

Três dias de atividades teóricas e práticas

A programação terá início em 1º de dezembro com a abertura e três palestras. Simone Prado apresentará "Técnicas moleculares como ferramenta na identificação de insetos, simbiontes e patógenos de plantas".

Na sequência, Samantha Zanotta apresentará a palestra "Análise molecular de pragas quarentenárias em importação de material vegetal". E para finalizar, Poliana Giachetto abordará "DNA barcoding: fundamentos e aplicações na identificação molecular das espécies". À tarde, os participantes iniciarão a preparação das amostras e a extração de DNA.

No segundo dia, as atividades terão continuidade com os procedimentos de extração, preparação de gel de agarose, visualização do DNA e introdução à PCR. O gel permite separar e visualizar fragmentos de DNA, auxiliando na avaliação do material obtido.

O último dia será dedicado à análise dos produtos da PCR em gel de agarose, à interpretação dos resultados e à discussão dos procedimentos realizados ao longo do curso.

Como participar

O curso é gratuito, e as 15 vagas disponíveis consideram a capacidade do laboratório para as atividades práticas. A seleção será realizada pela coordenação, mediante análise dos currículos dos interessados.

Para manifestar interesse, os candidatos devem encaminhar o currículo à pesquisadora Simone de Souza Prado, pelo e-mail simone.prado@embrapa.br.

Serviço

VI Curso de Técnicas Básicas em Entomologia Molecular
Data: 1º a 3 de dezembro de 2026
Local: Embrapa Meio Ambiente, Jaguariúna (SP)
Público: estudantes de graduação e pós-graduação e profissionais da área
Vagas: 15, com seleção por análise curricular
Participação: gratuita

Cristina Tordin (MTb 28.499/SP)
Embrapa Meio Ambiente
Contatos para a imprensa: meio-ambiente.imprensa@embrapa.br

Telefone: 19 99262 67651

A natureza no centro do planejamento das cidades

A expansão de grandes centros se torna mais visível nos perímetros de determinadas localidades conforme seu desenvolvimento. Intervenções como loteamentos, vias e empreendimentos, com o tempo, avançam sobre regiões que delimitam o tecido metropolitano e o meio rural — como remanescentes florestais, várzeas, nascentes e terrenos agropecuários.

No estado de São Paulo, esse avanço pressiona territórios essenciais ao equilíbrio ambiental, uma vez que a substituição da vegetação e do solo permeável por asfalto e concreto reduz a infiltração da água, intensifica ilhas de calor, elimina habitats e amplia a pressão sobre rios, várzeas e mananciais.

Os números dimensionam o desafio. Segundo o MapBiomas, entre 1985 e 2024, 1,84 milhão de hectares que se tornaram urbanos no Brasil eram, antes, de uso agropecuário, e cerca de 680 mil hectares eram áreas naturais. Já o Inventário Florestal estadual aponta cobertura nativa de 22,9% nos municípios paulistas.

Uma forma de compreender essa perda é pelos serviços ecossistêmicos — benefícios que a natureza oferece à sociedade. A engenheira geóloga Amarilis Lucia Casteli Figueiredo Gallardo, professora e coordenadora científica do Núcleo de Apoio à Pesquisa em Física Médica da Universidade de São Paulo (NAP-USP Cidades), ensina que espaços com presença de reservas naturais nas regiões metropolitanas e periurbanas ajudam a regular cheias, sequestrar carbono, melhorar a qualidade do ar e promover bem-estar. "As áreas verdes dentro e fora da zona urbana são importantes provedoras de serviços ecossistêmicos", afirma a principal pesquisadora da Acomodação Sustentável do Crescimento Urbano das Cidades Paulistas, do Centro de Ciência para o Desenvolvimento (CCD) da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (FAPESP).

onciliar moradia e infraestrutura com a preservação dessas funções exige uma abordagem transdisciplinar. Engenharia, Agronomia, Geografia, Geologia e outras carreiras fornecem projetos, diagnósticos e estudos que orientam decisões sobre ocupação e uso do solo.

A diretora técnica do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo (Crea-SP) e engenheira agrônoma Gisele Herbst Vazquez resume que o planejamento territorial sustentável exige interdisciplinaridade: não se resolve a complexidade urbana em uma única gaveta disciplinar. Segundo ela, as Geociências ajudam a mapear vulnerabilidades e bacias hidrográficas; a Engenharia projeta drenagem, contenções e infraestrutura; e a Agronomia contribui com o domínio biológico do ecossistema.

Eventos extremos

A intensificação das ocorrências climáticas tornou essa discussão ainda mais urgente. Chuvas concentradas, inundações e ondas de calor expõem as consequências de um desenvolvimento que impermeabilizou o solo, suprimiu vegetação e canalizou cursos d'água.

Nesse contexto, o verde passa a integrar a rede de proteção das cidades. Amarilis destaca que, além de minimizar os reflexos dessas mudanças, é preciso adaptar o território aos efeitos já em curso. "O planejamento e a gestão pública devem trabalhar com a perspectiva de mitigação dos impactos de eventos extremos, mas principalmente com a adaptação a essas ocorrências nos municípios", descreve.

A arquiteta Myriam Tschiptschin, diretora de SmartCities do Centro de Tecnologia de Edificações (CTE), explica que a vegetação bem distribuída reduz a temperatura do ar e das superfícies, favorece a infiltração da água e atenua o escoamento superficial, contribuindo para diminuir ilhas de calor e enchentes.

Preservação ambiental e desenvolvimento urbano, portanto, passam a integrar uma mesma agenda, enquanto a Engenharia incorpora critérios de resiliência ao desenho e à ocupação do território.

Soluções Baseadas na Natureza

Tratar o verde como alicerce significa incorporá-lo à programação dos municípios desde o início. Essa é a lógica das Soluções Baseadas na Natureza (SbN), que complementam a infraestrutura convencional com redes capazes de recuperar ou reproduzir processos naturais.

O conselheiro do Crea-SP e coordenador adjunto do Comitê de Mudanças Climáticas da autarquia paulista, engenheiro civil Hassan Mohamad Barakat - que está à frente do Centro de Gerenciamento de Emergências Climáticas (CGE), da Prefeitura de São Paulo - sintetiza essa mudança. "Projetar cidades com esse olhar significa promover uma mudança de lógica: sair do controle da natureza e avançar para a convivência e a cooperação", comenta o especialista, que também preside a Associação Brasileira de Engenheiros Civis do Estado de São Paulo (ABENC-SP).

Isso não é o mesmo que substituir indiscriminadamente a infraestrutura convencional. Amarilis ressalta que as SbNs devem ser avaliadas como recursos da Engenharia. Jardins de chuva, pavimentos drenantes, telhados verdes e parques lineares podem contribuir para enfrentar desafios urbanos, mas sua eficiência depende das características de cada território.

"As SbNs nem sempre vão representar a resposta adequada para uma questão, por exemplo, de inundação em uma área muito impermeabilizada. Não é descartar seu uso, mas entender como podem ser consorciadas a uma solução cinza", detalha.

Em São Paulo, jardins de chuva ajudam a captar e infiltrar a água antes de sobrecarregar a drenagem. Para que ações como essa ganhem escala, porém, é preciso avaliá-las e monitorá-las. Amarilis cita o Caderno de Tipologias da Secretaria de Desenvolvimento Urbano e Habitação do Estado como uma iniciativa que reúne diferentes possibilidades de SbN e apoia sua aplicação pelos municípios.

Da regulação à ação estratégica

A consolidação da implantação dessas estratégias demanda que planejamento técnico, regulação urbana e instrumentos econômicos caminhem juntos. Estudos geológicos, projetos de drenagem e avaliações ambientais ajudam a reduzir riscos e orientar uma ocupação mais segura, com responsabilidade técnica.

Além da fiscalização, mecanismos como IPTU Verde, Quota Ambiental e Pagamentos por Serviços Ambientais (PSA) podem estimular a manutenção de zonas permeáveis e a proteção de mananciais. Segundo Amarilis, esses instrumentos recompensam, direta ou indiretamente, ações que melhoram a qualidade do ecossistema.

Ao lado do adensamento planejado de áreas já consolidadas, essas iniciativas apontam para uma mudança de perspectiva: preservar e ampliar a vegetação não significa impedir o desenvolvimento, mas criar condições para que o município continue habitável à medida que cresce.

É nesse sentido que ganha força o recado de Gisele Vazquez. "No planejamento das cidades do futuro, o verde deve sempre ser tratado como infraestrutura básica, e não como um complemento estético pós-obra", conclui.

Texto publicado originalmente na Revista CREA São Paulo, na edição 21.

GP produções eventos 25 ANOS

RED Eventos

07 NOV

FÁBIO JR.

07 NOV 2026

ABERTURA 21:00 | SHOW ÀS 23:00

RED EVENTOS Jaguariúna/SP

04 DEZ

Zé Ramalho

04.DEZ SEXTA

NOVA DATA

ABERTURA 20H | SHOW 23H

11 DEZ

JAGUARIÚNA - SP

RED EVENTOS

SAMBA 90 GRAUS

CHRIGOR • NETINHO DE PAULA • MARCIO ART

12 DEZ

BOCA LIVRE

convida Edu Lobo

12.dez.26

ABERTURA ÀS 19H

SHOW ÀS 21H30

SHOW EM CAMPINAS

20 DEZ

MENINOS DE ROÇA

CHITÃOZINHO & XORORÓ

20 DE DEZEMBRO - CAMPINAS

ROYAL PALM HALL | ABERTURA 18H - SHOW 20H

@GPPRODUCOESEVENTOS

GP PRODUÇÕES & EVENTOS.

WWW.GPPRODUCOES.COM.BR

Tina na roça

Descubra o paraíso gastronômico na Roça!

Faça sua Reserva!

+55 19 99835-1384

Sábado e Domingo | 11H às 17H

Endereço: MMR 235km - Mogi Mirim

Tratterie

gastronomia internacional

Restaurante
Restaurante á la carte no centro de Holambra, com jardins, terraço, amplo estacionamento, ambiente aconchegante e familiar

Pratos Executivos
Pratos executivos no almoço de segunda a sexta-feira

Cozinha Internacional
Cardápio cuidadosamente elaborado com o melhor da cozinha internacional

Horário de funcionamento Segunda a quinta feira das 11:30 as 15:30
Sexta feira a domingo e feriados das 11:30 as 16:00 hrs

INFORMAÇÕES E RESERVAS (19) 99188.8927

Rua Camélias, 317 - Centro - Holambra - @TRATTERIEHOLANDESA

bar do Tina

O MELHOR RESTAURANTE DE MOGI MIRIM



Venha viver momentos inesquecíveis, saboreando o melhor da gastronomia local e regional. O Bar do Tina está pronto para receber você, sua família e amigos ,no almoço e no jantar.

Delivery até as 03:00 - (19) 3862-5972

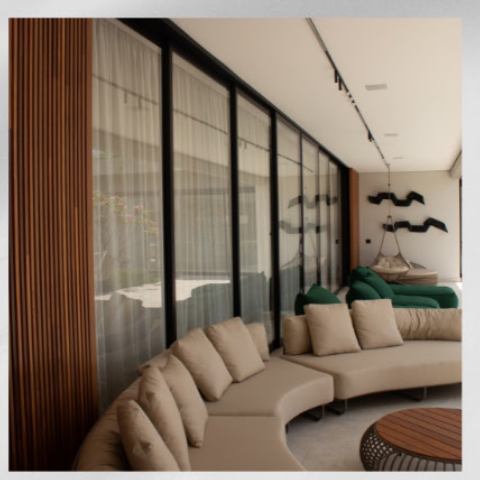
Endereço: R. Padre Roque, 1581 - Jardim Aurea, Mogi Mirim - SP

DECORFLEX® ESQUADRIAS

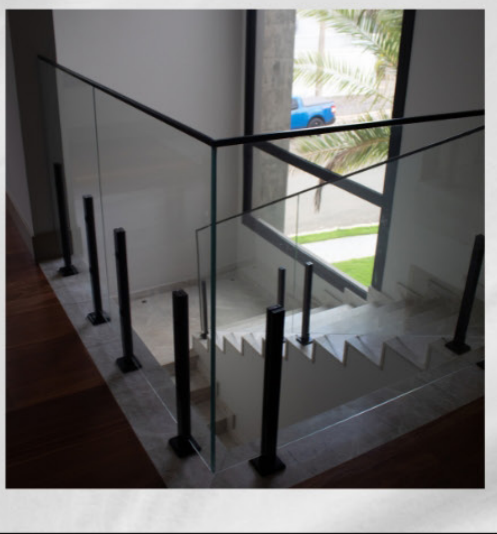
Soluções para seu projeto

A Decorflex Esquadrias é fabricante especializada em soluções para esquadrias de alumínio. Além de possuir diversas possibilidades de acabamentos e de ser um material bastante durável, o alumínio não enferruja e trará sofisticação e mais beleza ao seu projeto.







Informações de contato
(19) 98120-4116
(19) 3827-2189

contato@decorflexesquadrias.com.br

Endereço
LOJA 1 - Artur Nogueira – SP
R. Alcídia Teixeira W. Matteis, 31, Jardim Rezek

Endereço
LOJA 2 – Holambra/SP
R. Campo de Pouso Nº1.287 / Sala 03 – Centro