

CIDADE

Secretaria dá andamento ao Plano Municipal de Arborização [PÁG. 4](#)

REGIONAL

Atendimentos do PAM passam a acontecer na Associação Pró Saúde, em Clevelândia [PÁG. 8](#)

GERAL

TSE proíbe celular e armas na cabine de votação [PÁG. 4B](#)

SEGURANÇA

Homem é assaltado ao sair de supermercado em Pato Branco [PÁG. 14](#)

ESPORTE

Umuarama quer alterar resultado do jogo contra o Pato Futsal [PÁG. 15](#)

DER realiza licitação para recuperação de rodovias do Sudoeste

Arquivo Diário do Sudoeste



No último dia 30, foram abertos os envelopes da licitação do lote A, do Departamento de Estradas de Rodagem (DER). O edital compreende nove rodovias do Sudoeste, o mesmo que pouco mais de 250 quilômetros de via. Além deste processo, outros dois estão em andamento, divididos em três lotes. Juntos todas as licitações abrangem mais de 1.110 quilômetros. [PÁG. 9](#)

CURSO CAPACITA TÉCNICOS SOBRE AGROFLORESTAS

Nelson da Luz Junior/Diário do Sudoeste



Grupo de profissionais participou de curso piloto que deve ser replicado em outras localidades do Paraná. [PÁG. 6](#)

Projeto de lei propõe ampliar as ações de atendimento às pessoas com autismo no Paraná

Alep

Foi apresentado, na Assembleia Legislativa do Paraná (Alep), na terça-feira (30), o projeto de lei 416/2022 que insere ações nas diretrizes para a política estadual de proteção dos direitos da pessoa com Transtorno do Espectro Autista (TEA) a fim de ampliar o atendimento e as prioridades.

A iniciativa tem por objetivo garantir e promover o atendimento às necessidades específicas das Pessoas com Autismo, com vista ao seu desenvolvimento pessoal, à sua inclusão social, à sua cidadania e ao apoio às suas famílias, de forma integrada à Rede de Cuidados à Saúde da Pessoa com Deficiência e à Linha de Cuidado para Atenção às Pessoas com Transtornos do Espectro Autista e suas famílias na Rede de Atenção Psicossocial no Sistema Único de Saúde (SUS).

A proposição determi-

na, por exemplo, que o Poder Executivo priorizará a implantação dos protocolos de prognóstico e diagnóstico precoce de autismo, através do trabalho de profissionais já existentes nas Secretarias de Saúde e de Educação, de forma multidisciplinar, por médicos, enfermeiros, agentes de saúde, psicólogos, fonoaudiólogos, terapeutas ocupacionais, psicopedagogos entre outros.

O diagnóstico precoce de autismo é uma das principais demandas das famílias e pelo projeto esse protocolo deverá observar se o paciente e/ou aluno está pontuando para deficiência persistente e clinicamente significativa da comunicação e da interação social, manifestada por deficiência marcada de comunicação verbal e não verbal usada para interação social, ausência de reciprocidade social, falência em desenvolver e manter re-

lações apropriadas ao seu nível de desenvolvimento, padrões restritivos e repetitivos de comportamentos, interesses e atividades, manifestados por comportamentos motores ou verbais estereotipados ou por comportamentos sensoriais incomuns, excessiva aderência a rotinas e padrões de comportamentos ritualizados e interesses restritos e fixos.

Segundo o projeto, o Estado poderá incluir na rede estadual de Ensino o Sistema de Inclusão Escolar, baseado na técnica ABA - Análise do Comportamento Aplicada, para crianças e adolescentes diagnosticados com Transtorno do Espectro Autista (TEA), ou outro sistema de inclusão escolar validado pelos órgãos competentes. Além disso, o Estado em parceria com o Município, e instituições filantrópicas ou privadas, poderão criar grades curriculares, para ministra-

ção de cursos na área de Educação Especial, além de implantar cursos e palestras gratuitos para as famílias de pessoas portadoras de autismo ou diagnosticadas com Transtorno do Espectro Autista, e criar campanhas educativas sobre a importância dos cursos e palestras oferecidos sobre diversos temas especificados no projeto em tramitação no Poder Legislativo.

Outra inovação proposta objetiva com que o Poder Executivo, através dos órgãos competentes, implante protocolos para atendimento às Pessoas com Transtorno do Espectro Autista - TEA através da adoção de treinamento e capacitação para as forças de segurança pública, através da disponibilização de esclarecimentos e orientações para os profissionais das Polícias Civil e Militar e do Corpo de Bombeiros, visando ao atendimento, à abordagem e ao socorro às



DÁLIE FELBERG/ALEP

Segundo o projeto, o Estado poderá incluir na rede estadual de Ensino o Sistema de Inclusão Escolar, baseado na técnica ABA pessoas com TEA.

O projeto insere na política estadual a garantia de que a educação da pessoa com TEA seja dentro do mesmo ambiente escolar dos demais alunos, em todos os níveis e modalidades, inclusive, o ensino superior e o profissionalizante, po-

sendo o Estado ficar responsável por capacitar os profissionais que atuam nas instituições de ensino estaduais para o acolhimento e a inclusão de alunos autistas e em caso de comprovada necessidade, disponibilizar profissional de apoio escolar.

Pesquisa IRG/ADI aponta Ratinho Junior com mais de 70% dos votos válidos



Redação ADI

Pesquisa IRG/ADI-PR divulgada na quinta-feira (1º), aponta o atual governador Ratinho Junior (PSD) com mais de 70% dos votos válidos na corrida para o Governo do Paraná. Em comparação a levantamentos anteriores do Instituto IRG Pesquisa, é observado um cenário de estabilidade, porém, com tendência de aumento na distância entre

Ratinho Junior e seus adversários na disputa pelo comando do Palácio Iguazu nas eleições deste ano.

O atual governador e candidato à reeleição aparece com 59,9% das intenções de voto, enquanto os demais candidatos juntos somam 24,3%. Brancos e nulos são 9,5% e 6,3% não sabem ou não responderam.

Quando são analisados apenas os votos válidos,

Ratinho Junior chega a 71,14% da preferência do eleitorado, índice que era de 69,39% no levantamento anterior, feito pelo instituto, no começo de agosto. Em junho, antes do registro final das candidaturas, ele possuía 65,92% de acordo com o IRG.

Sobre a pesquisa

A pesquisa divulgada pela IRG Pesquisa foi con-

tratada pela Associação dos Jornais e Portais do Paraná (ADI-PR) e entrevistou, por telefone, 1.500 eleitores entre os dias 26 e 30 de agosto. A margem de erro do levantamento é de 2,5 pontos percentuais para mais ou para menos, com nível de confiança de 95%, sob o registro na Justiça Eleitoral com os protocolos TSE PR-01686-2022 e BR-003151-2022.

Cenário inalterado

Este é o quinto levantamento realizado pelo IRG Pesquisa sobre o pleito ao Palácio Iguazu em 2022. Desde abril, quando foi divulgada a primeira pesquisa, alguns candidatos entraram e saíram da disputa, mas o cenário geral permaneceu estável ao longo dos últimos quatro meses, com larga vantagem do atual governador que se acentuou a um mês da votação.

Confira os números completos do atual levantamento na pesquisa estimulada para governador:

- Ratinho Junior (PSD) - 59,9%
- Roberto Requião (PT) - 20,6%
- Branco/Nulo - 9,5%
- Não Sabe/Não Respondeu - 6,3%
- Professora Ângela (PSOL) - 1%
- Ricardo Gomyde (PDT) - 0,9%
- Solange Bueno (PMN) - 0,6%
- Joni Correia (DC) - 0,6%
- Professor Ivan (PSTU) - 0,3%
- Adriano Teixeira (PCO) - 0,2%
- Vivi Motta (PCB) - 0,1%

Para presidente

A pesquisa IRG/ADI-PR também consultou o cenário para presidente da República no Paraná. O quadro praticamente não sofreu alterações em relação ao levantamento anterior do instituto, feito no início do mês.

Pela pesquisa, no Parnaá, o atual presidente Jair Bolsonaro (PL) aparece com 50,9% (54,09% dos válidos) das intenções de voto. Antes ele tinha 49,5%. O ex-presidente Luiz Inacio Lula da Silva (PT) está com 30,5% (32,41% dos válidos) das intenções de voto. No levantamento anterior estava com 30,3%.

Confira os números completos do atual levantamento na pesquisa estimulada para presidente:

- Jair Bolsonaro - 50,9%
- Lula - 30,5%
- Ciro Gomes - 5,7%
- Nenhum/Branco/Nulo - 4,4%
- Simone Tebet - 3,5%
- Felipe D'Avila - 1,7%
- Não sabe/Não Respondeu - 1,5%
- Soraia Thronike - 0,8%
- Pablo Marçal - 0,6%
- Constituinte Eymael - 0,4%

Desiree Salgado aposta na experiência política para conquistar vaga no Senado

Cristina Vargas e Marcilei Rossi

cristina@diariosudoeste.com.br

Nascida em Curitiba, Desiree Salgado é candidata ao Senado pelo PDT, nas eleições deste ano. Formou-se em Direito pela Universidade Federal do Paraná quando já era concursada do Tribunal Regional Eleitoral do Paraná (TRE-PR), onde atuou como técnica e analista do Judiciário.

Tornou-se professora, se especializou em áreas do Direito relacionadas a política, inclusive com pós-doutorado na Universidade Autónoma do México, sobre Autoridades Eleitorais. Em 2021 filiou-se ao PDT e agora, em 2022, colocou seu nome à disposição para ocupar a vaga do Paraná, no Senado.

Em visita ao Diário do Sudoeste, na quarta-feira (31), Desiree Salgado contou sobre sua trajetória de vida, a decisão de disputar uma vaga no Senado, a atuação das mulheres na política, entre outros assuntos.

Diário do Sudoeste – Qual o motivo que a levou a filiar-se ao partido, depois de todo um movimento político na sua vida?

Desiree Salgado – Entrei no Tribunal Regional Eleitoral já no início da minha vida adulta. Eu tinha 19 anos quando ingressei lá. Os anos que passei no TRE não podia me filiar em partidos políticos, porque isso é vedado. Então todos esses anos iniciais onde a maioria das pessoas acaba escolhendo um partido para militar, eu tinha esse impedimento legal de participar. E ao mesmo tempo comecei a trabalhar com eleições, de maneira profissional, nesses anos que fiquei lá. Por oito anos atuei na assessoria de imprensa. Era extraordinário acompanhar as eleições, inclusive visitantes internacionais que vinham conhecer as novidades, que era a urna eletrônica, e traduzir as decisões do tribunal eleitoral para a cidadania, para o eleitorado, fazia esse trabalho com os jornalistas.

Depois que eu saí do TRE, já tinha uma carreira acadêmica sendo construída de maneira bastante intensa. Já fazia o mestrado, iniciei o doutorado, já estava como professora da Universidade Federal do Paraná. Fiz esse pós-doutorado na Universidade Nacional do México, um outro pós-doutorado na Ciência Política da Federal do Paraná, e uma terceira pesquisa de pós-doutoramento na Universidade da Califórnia, em Irvine (EUA), que foi bem durante a pandemia. Frustrou um pouco a ideia que eu tinha

de estudar lá, mas ainda consegui tirar algumas coisas.

Depois disso, de também ter tido uma atuação política bastante ampla no movimento estudantil, no movimento de mulheres, e também de criar política para mulheres – que faz várias coisas, entre elas incentivar mulheres a ingressarem no espaço político-eleitoral – o PDT me fez um convite e eu aceitei, em 2021, ingressar finalmente em um partido político e colocar meu nome à disposição do eleitorado.

Faz mais de 20 anos que estudo profissionalmente, de forma acadêmica e política, o pensamento político, as regras eleitorais, a Constituição, e dou aula de Direito Parlamentar também. Faço parte do Instituto de Direito Parlamentar, ou seja, toda essa estrutura de elaboração legislativa, de funcionamento das Casas, de funcionamento das comissões, da dinâmica parlamentar, eu já conheço. Então é como se eu tivesse passado esse tempo todo me preparando para representar o Paraná.

Você trabalhou no TRE, estudou a política como Ciência, não apenas o jogo político. Considera isso um ganho, quando falamos em atuação de campo?

Totalmente, porque eu não dediquei meus estudos apenas ao Direito Eleitoral, Direito Parlamentar, Direito Político. Eu também fui estudar Ciência Política. Dois dos meus três trabalhos pós-doutorais são sobre Ciência Política, não só a parte teórica, a normativa, como deve ser, mas também como é. E, além disso, esses anos de militância nos movimentos sociais para a construção de caminhos para a participação de mulheres. Eu vejo que tudo isso me traz uma série de vantagens para uma construção política partidária agora.

Você fala com bastante força nessa bandeira voltada à mulher. Nisso surgiu um movimento político por e para mulheres. Como ele se insere no contexto atual da política brasileira?

Ele nasce quando me deparei com um problema que o Brasil não só apresenta há muito tempo, como piorou nos últimos anos, que é a pouca participação das mulheres nos espaços de tomada de decisão. Então as mulheres fazem política todo tempo. A gente está nos movimentos sociais, está nas cooperativas, nos conselhos, mas na hora de passar para as instituições democráticas, a gente tem uma série de dificuldades, mas não só nos mandatos eletivos. Isso também aconte-

ce no Poder Judiciário, acontece nos órgãos de controle.

Fui estudar por que isso acontecia, e ainda acabou coincidindo com um momento em que as mulheres estavam sofrendo violência política no Brasil de maneira mais intensa, quando tivemos a única presidenta da República, e eu pensei que precisava estudar sobre isso para ver como se poderia evitar que mais mulheres passem por isso.

Então em 2015 nasceu a política por e para mulheres, com três objetivos iniciais, que era estudar os países em que a participação das mulheres era mais intenso, que são todos os países da América, menos Belize. Inclusive o Oriente Médio tem uma participação de mulheres em parlamentos, ministérios, maior do que o nosso, ou seja, a gente é um desastre, a gente puxa os índices da América e do mundo para baixo. O que é inexplicável, se for pensar em uma Constituição que garante a igualdade de gênero.

A gente também pensou em ver quem eram as mulheres que conseguiam ocupar esse espaço, então fizemos o mapeamento das mulheres em secretarias, câmaras municipais, assembleias legislativas, Câmara Federal, Senado, prefeituras, governos estaduais – que foi super rápido, porque tem muito poucas mulheres governadoras – e presidência da República.

Finalmente pensamos em fazer cursos de iniciação a formação política de mulheres, porque eu me deparei com um estudo do mundo corporativo que dizia que mulheres, quando queriam disputar um cargo, elas precisavam preencher todos os requisitos. Então tinha lá um estudo que demonstrava que as empresas abriam vaga para direção de alguma coisa. Dez requisitos. Se a mulher que fazia parte daquela empresa, se ela não tinha os dez requisitos, não se candidatava ao cargo, e os homens, se tivessem quatro ou cinco dos dez requisitos, eles já se apresentavam.

Começamos a pensar que isso poderia se aplicar a política também, que as mulheres muitas vezes deixavam de se apresentar para concorrer a cargos públicos por se acharem menos preparadas que os homens. Então começamos a fazer curso de formação política para mulheres e foi extraordinário. Foram anos incríveis, porque vinha gente do Brasil inteiro para Curitiba fazer o curso com a gente. Mulheres que estão hoje em diversos partidos, de todos os campos ideológicos, e que hoje se apresentam como alternativa ao eleitorado.

Então, isso para mim é muito emocionante. Mesmo eu concorrendo hoje em um partido específico, eu vejo que essas mulheres se incentivaram sim e estão ali participando. Algumas viraram secretárias municipais, enfim, estão ocupando espaço.

O que a gente sentiu depois disso também foi a necessidade de transformar o grupo de pesquisa em um instituto. Hoje ele é independente de mim, se emancipou, o que permite que ele seja mais livre, sem a vinculação com a universidade, e também começamos a fazer encontros de pesquisas, porque não sei se é notável para todo mundo, mas para quem tá na carreira acadêmica muitas vezes a gente tem painéis formados apenas por homens. Como se só homens pudessem tratar de determinados temas. Então o que a gente fez foi colocar várias mulheres ali com as suas pesquisas, mostrando como existem mulheres falando de tudo. E o instituto hoje funciona assim, ele vai atuar nessas quatro frentes e com muito sucesso, porque muitas mulheres estão entrando na política.

Pensando mais na área de atuação, caso eleita para o Senado, como você vê todo esse movimento e fortalecimento para que de fato as candidaturas femininas sejam candidaturas prósperas, e não apenas para cumprir metas?

Temos um primeiro problema, que é um problema de origem. Se a gente pensar no momento em que foram criadas as nossas cotas de candidaturas, veremos que elas não foram feitas de maneira sincera. Em 1995 se implementou a exigência que os partidos políticos levassem 20% das vagas nas eleições proporcionais, vereadoras e deputadas federais e estaduais para mulheres. Mas era assim, até a eleição anterior, o Paraná concorreu a 30 vagas na Câmara Federal, os partidos só podiam oferecer 30 nomes, até então. Quando a gente adota essas cotas de candidaturas em 1995 para valer em 1996, o que temos é que os partidos não precisam apontar apenas 30 nomes, e sim 30 nomes mais 20%. Então são 36 nomes. Esses 20% são as mulheres que já não concorriam, estavam ali só para dizer que estavam, já não era candidaturas competitivas.

Quando mudamos a legislação para a chamada Lei das Eleições, que não era para mudar e muda todo ano, mudamos isso para 30%. Só que em vez dos partidos poderem oferecer 100% das vagas, ou seja, 30 vagas, não era nem



Desiree Salgado, candidata a vaga no Senado pelo PDT

mais 36 vagas, era 150% das vagas. Então era 30% para as mulheres, mais podia oferecer 45 nomes para concorrer a 30 vagas. Assim, nunca foi sincera essa política de cotas de candidatura. Ainda mais porque ela não vinha acompanhada de uma destinação de recursos públicos dessas campanhas e nem de reserva de horário eleitoral gratuito.

Eram mulheres que não tinham recursos e não tinham espaço para divulgar as suas candidaturas. Vi um estudo, que não orientei, mas acompanhei, que mostrava que as mulheres recebiam cerca de 10% do horário eleitoral gratuito e 10% dos recursos para a campanha, e elegia-se mais ou menos 10% de mulheres.

Então, o que vejo é que as cotas de candidaturas apenas tiveram alguns aprimoramentos, que aconteceram principalmente pela intervenção do Judiciário, como por exemplo a obrigatoriedade de destinação dos recursos, e a cassação de chapas que tinham candidaturas fictícias de mulheres. Ainda não está em um bom termo, e temos discutido o que alguns países fizeram, que é a garantia de cotas de cadeiras e não de candidaturas. Ou seja, em vez de você apresentar várias opções de candidatos, você vai dizer, “olha, a gente vai eleger 30 cadeiras para o estado do Paraná, 15 serão ocupadas por homens e 15 serão ocupadas por mulheres”. Aí você deve pensar, “mas não tá bom, porque a gente pode votar em um e ele vai ter mais votos que uma mulher e o homem não vai entrar e a mulher sim”. Pois acontece isso no sistema proporcional, volta e meia, e tem gente reclamando que não ocupou uma cadeira tendo tantos mil votos e outra pessoa com menos votos ocupou.

Assim, quando aplicamos a ideia de igualdade no sistema eleitoral, a gente muitas vezes vai encontrar esse tipo

de divergência, e não tem nenhum problema. Temos convivido com isso desde 1932, e por que agora seria um problema? Mas imagine que para se conseguir convencer para que isso seja adotado, a gente precisa do voto de um monte de homens que hoje compõe o Congresso Nacional.

Você faz parte de uma minoria de candidatas ao Senado pelo Paraná. É uma forma de ruptura, até mesmo a busca dessa vaga?

Não sei se é uma ruptura, porque não acho que sou tão outsider, por assim dizer. Sou uma pessoa que está dentro da discussão política. Não tenho esse discurso de antipolítica, mas acho que o Paraná ultimamente não tem, talvez desde a sua emancipação, uma representação política que seja plural diversa.

O Paraná tende a ter como representantes pessoas muito parecidas entre si. É só a gente ver hoje o retrato do Senado Federal. Quem está representando o Paraná? Três pessoas que não se diferem, nem em relação ao partido político.

Isso faz com que a política feita pelo Senado para o Paraná tenha apenas uma leitura de mundo, tenha apenas uma visão das coisas, apenas um conjunto de preocupações.

Me parece que para que a gente possa chamar uma política de uma política democrática, uma representação democrática, precisamos que esses grupos que não são minoria em número, mas são minorias em poder, então são grupos minorizados, tenham esse espaço de intervenção na representação política. E eu me proponho a ocupar esse espaço e não só pelo fato de ter um gênero diferente dessas pessoas que estão lá hoje, por ter ideias diferentes, por ter um caminho diferente, por ter estudos diferentes, por ter pautas diferentes e por ter preparo para ocupar esse espaço.

Secretaria de Meio Ambiente segue com remoção de árvores e plantio de novas mudas

Aline Vezoli

redacao@diariosudoeste.com.br

A Secretaria de Meio Ambiente de Pato Branco está dando andamento no Plano Municipal de Arborização há alguns meses. Atualmente, os profissionais estão trabalhando na remoção de árvores da rua Araribóia.

A ação vem em continuidade do trabalho realizado em 2021, — e que teve início com substituições pontuais em 2020 —, onde foram feitos os replantios de mudas em espaço esporádico e, nesse ano, teve início a execução efetiva do plantio. De acordo com o secretário de Meio Ambiente, Vitor Valer, até o momento, o município removeu aproximadamente 100 árvores.

Alinhado com o Plano Emergencial das Calçadas (PEC), o cronograma de substituição das árvores tem como objetivo melhorar

as condições urbanas como acessibilidade, qualidade ambiental e estética de Pato Branco. Segundo o secretário, o cronograma segue "eixos estruturais do município, tendo como prioridade espaços públicos e vias de maior fluxo de pedestres. Além disso, serão substituídas 34 mudas de cerejeiras no eixo da rua Tocantins, posteriormente, o mesmo será realizado na rua Ivai".

Em casos onde os proprietários de imóveis cortaram árvores presentes nas calçadas, porém, não retiraram as raízes, Vitor destaca a compra de equipamentos pela Secretaria para agilizar a poda completa. "Principalmente em relação a remoção dos tocos de árvores. Desta forma, espera-se que em pouco tempo ocorra a remoção dos tocos e o plantio de novas mudas", explica.

Com relação as 58 árvores da espécie ligustrum re-

movidos do entorno do Dólar Lavarda em junto de 2022 e que, até o momento, não foram substituídos, o secretário afirmou que o cronograma da pasta aponta a substituição das mudas nos próximos dias, em conjunto com o plantio na rua Araribóia.

As mudas utilizadas para integrar o Plano Municipal de Arborização, segundo Vitor, "não são produzidas pelo município, mas adquiridas de viveiros particulares".

Adequação

De acordo com a recomendação da Lei das Calçadas, o secretário afirma que o município notificará os proprietários de onde as árvores estão sendo retiradas, para que os mesmos façam a adequação de suas calçadas de acordo com a tipologia estabelecida pela Lei Municipal 3.037/2008.



Município está removendo árvores exóticas

Secretário participa se sessão na Câmara

O secretário de meio ambiente, Vitor Valer, também participou, na última quarta-feira (31), da Sessão Ordinária da Câmara Municipal de Pato Branco para informar sobre demandas da pasta.

Na ocasião, afirmou que entre as demandas da secretaria para o município estão as operações no aterro sanitário, coleta de resíduos orgânicos e recicláveis, a causa animal, central de óbitos, cemitérios, licenciamento ambiental interno, monitoramento de passivos ambientais, arborização urbana, paisagismo, saneamento básico, educação ambiental, plano de recursos hídricos, implantação e manutenção de parque no município, manutenção de espaços públicos, limpeza de terrenos baldios, gestão de reservas municipais, entre outros.

Mesmo com todas as demandas, Vitor destaca que o maior foco da pasta atualmente é a gestão de resíduos, limpeza urbana e bem-estar animal. "São causas que estão em evidência dentro da Secretaria Municipal de Meio Ambiente", comenta.

Vitor comentou que houve "uma reunião com as ONGs, vale frisar que para essa questão, nós temos duas veterinárias no município que fazem todo o atendimento de plantão, recebem denúncias de maus tratos. Uma é concursada e outra em cargo de comissão, que nos auxilia nas atividades 24 horas por dia".

Devido ao número expressivo de atendimentos que, segundo o secretário, atualmente há mais de 200 atendimentos a serem realizados, há a necessidade de realizar um concurso público para reestruturar a pasta.

Vitor ainda citou projetos referente a causa que estão em andamento, como a Casa de Passagem, os atendimentos de urgência e emergência, atendimento a denúncias de maus tratos, feiras de adoção, licitação para contratação de uma empresa para hospedagem de animais recolhidos, criação de um departamento de bem-estar animal dentro da Secretaria de Meio Ambiente, entre outros.

O secretário também comentou sobre a aquisição de equipamentos, com auxílio do Conselho Municipal de Meio Ambiente de Pato Branco e o Plano Municipal de Arborização Urbana, "substituindo as árvores exóticas".

CRÉDITO RURAL CRESOL

A MINHA MELHOR ESCOLHA.

ALINE SIMÃO
COOPERADA CRESOL



CONHEÇA
ESSA E OUTRAS
HISTÓRIAS
QUE COOPERAM.



CRESOL

RDM
ODONTOLOGIA

DR. RADAMÉS DELUQUE MOLOSSI

ESPECIALISTA EM IMPLANTODONTIA E PERIODONTIA

☎ 46 3199-5052 . 46 98817-5223 ✉ rdmclicinaodontologica@hotmail.com

📍 Centro Multiprofissional, Av. Brasil, 530, Centro, Pato Branco/PR



CRO-PR-25.542



@manfroisupermercados /supermercadomanfroi



Vem PRO MANFROI. Vem economizar!

CARNES DO FRIGORÍFICO MANFROI

R\$ 34,95
Carne Bovina
Alcatra c/osso Kg

R\$ 27,90
Carne Bovina
Churrascão Americano
c/osso Kg

R\$ 10,98
Carne Suína
Paleta c/pele Kg

R\$ 7,98
Coxa e Sobrecoxa
Congelada
Especial Kg

R\$ 2,75
Cerveja
Moinho Real
350ml Un.

R\$ 29,98
Carne Bovina
Filé Simples c/osso Kg

R\$ 26,98
Carne Bovina
Paleta Sete c/osso Kg

R\$ 12,98
Carne Suína
Bisteca Carré Kg

R\$ 13,98
Linguíça Toscana
Seara Kg

R\$ 4,49
Cerveja Polar
473ml Un.

R\$ 7,98
Coca-Cola
2 Litros Un.

R\$ 6,45
Refrigerante Fanta
Guaraná 3 Litros Un.

R\$ 18,98
Arroz Panelaço
Parb. Pc 5kg

R\$ 19,98
Farinha de Trigo
Bolson Pc 5kg

R\$ 15,95
Açúcar DoceSucar
Pc 5kg

R\$ 1,99
Extrato Tomate
Oderich 340gr Lata

R\$ 6,98
Pepino Incotril
300gr

R\$ 3,99
Cup Noodles
64gr

R\$ 4,75
Leite Aurora
Integral 1 Litro

R\$ 2,95
Batata
Monalisa Kg

R\$ 1,55
Melancia
Inteira Kg

R\$ 9,95
Bombom
Nestlé 251gr

R\$ 4,45
Chocolate Bis Ao Leite
e Laka 126gr

R\$ 7,99
Amaciante
Ypê 2 Litros

R\$ 2,25
Detergente
Ypê 500ml

R\$ 2,95
Água Sanitária
Qboa 1 Litro

R\$ 18,98
Sabão em
Pó Tixan 1.6 Kg

46 3225-4911 - Pato Branco | Horário de atendimento: Segunda a sábado: 8h às 20h | Domingo das 8h às 12h



OFERTAS VÁLIDAS: 2 A 4 DE SETEMBRO DE 2022
PARA AS LOJAS BORTOT E MENINO DEUS

Não vendemos no atacado. Lei Art. 21 Cap. 6 Portaria 04/04 SUNAB. Os produtos serão limitados para venda ao consumidor. Promoção válida enquanto durar o estoque (quantidade mínima em estoque 10 unidades/kg). Fotos ilustrativas. Salvo erro de impressão. Venda somente para varejo.

Curso capacita técnicos sobre agroflorestas

Nelson da Luz Junior
nelson@diariosudoeste.com.br

Um grupo de cerca de 30 técnicos agrícolas, extensionistas e outros profissionais da agricultura participaram ao longo da semana de um curso sobre agroflorestas, realizado na unidade de Pato Branco do IDR-Paraná, os profissionais participaram de uma série de atividades teóricas e práticas com o objetivo de aperfeiçoar conhecimentos e padronizar um curso que deverá ser replicado em várias outras localidades do Paraná.

De acordo com Norma Kiyota, coordenadora geral do Polo Regional de Pesquisa de Pato Branco do IDR-Paraná, em Pato Branco foi feito o curso piloto, para validar a ementa e a metodologia do programa que deve ser aplicado a mais técnicos, e na sequência para os produtores rurais. “Estamos aqui com técnicos do IDR-Paraná e de parceiros do estado todo, no sentido de que são pessoas que já tem conhecimento sobre o tema, e que podem opinar sobre o que é interessante, o que não é interessante de estar nesse

curso, a forma didática e metodológica disso, e uma série de questões”, detalhou.

A iniciativa é do IDR-Paraná em parceria com o Senar. Desde a última segunda-feira e até esta sexta (2), os participantes assistiram a aulas com lições sobre agriculturas ancestrais, aspectos da ecologia florestal e sua utilização nos sistemas agroflorestais, caracterização ambiental e socioeconômica, manejo da fertilidade nos SAFs, planejamento da sucessão e estratificação, entre outros.

Também foram feitas observações guiadas em área florestal, trabalhos em grupo e exposições dialogadas. Nesta quinta-feira (1), o grupo participou de uma aula prática de poda.

“É uma temática que tem muitas pesquisas sendo feitas, no sentido de entender os processos, mas que estamos validando para a nossa realidade, dos agricultores do Paraná”, disse Norma.

Agroflorestas

De modo geral, a agrofloresta é a integração de culturas perenes, como árvores, com cultu-



Curso será replicado em outras localidades do Paraná

ras anuais, como hortaliças, por exemplo. A metodologia permite uma diversidade de cultivo, com plantas de produção, variedades que fornecem madeira e plantas de serviço, ou seja, que oferecem matéria orgânica.

“É uma prática que tem que ter um manejo muito importante no sentido de ter sempre uma ciclagem, para ter nutrientes para as plantas, equilíbrio para os insetos, fungos e elementos microbio-

lógicos que você tem no ambiente. Então é quase que buscar aquele equilíbrio que temos com a floresta na forma que você tem o controle, a produção e o manejo disso”, explanou Norma.

A área de experimento de agrofloresta do IDR PR possui cerca de 400 plantas de 34 espécies diferentes, desde plantas frutíferas exóticas, frutíferas nativas, além de produção de entrelinhas, como feijão, milho, mandioca. “Toda

essa diversidade faz com que você tenha um ambiente mais equilibrado, com uma demanda menor de insumos externos para a produção”, completa a Norma.

Por meio da prática de agrofloresta também há a produção diversificada ao longo de todo ano, tanto para o consumo da propriedade, quanto para venda externa, como hortaliças para comercialização em feiras ou programas de compra direta.

Cursos promovidos pela Assistência Social são concluídos

Assessoria

Na noite da última quarta-feira (31) foi realizada a formatura dos concluintes dos cursos ofertados pela Prefeitura através da Secretaria de Assistência Social.

O evento contou com a presença dos formandos e familiares, equipe responsável pelo atendimento na Assistência Social, além do diretor da Agência do Trabalhador, Fabrício Preis de Mello e do prefeito Robson Cantu.

Os cursos com carga horária

de 84 horas foram oferecidos durante o período de 3 meses de forma totalmente gratuita. Foram capacitados 29 alunos nas áreas de corte e costura, barbearia e salão de beleza.

O objetivo é preparar mais profissionais para o mercado de trabalho de forma a se sentirem aptos para concorrer a uma oportunidade de emprego ou ainda, empreender em seu próprio negócio na área escolhida.

“Esse aprendizado oportuniza-

do aos adultos será um despertar para novos caminhos e realização profissional por parte dos participantes”, explica a coordenadora do projeto, Liane Cristina da Silva.

No caso dos treinamentos em barbearia e salão de beleza, ainda foram disponibilizados gratuitamente diversos tratamentos capilares, manicure, escova, corte de cabelo e barba para os modelos voluntários e pessoas participantes dos serviços de convivência.



Formatura aconteceu na última quarta-feira (31)

Atlas é indicada ao Prêmio Reclame Aqui

Votação começa hoje e destaca a excelência no atendimento aos consumidores da empresa pato-branquense

Informe publicitário

Após conquistar e manter desde 2019 o Selo RA1000 do site Reclame Aqui por sua excelência no atendimento ao consumidor, a Atlas é indicada pelo terceiro ano consecutivo ao prêmio Reclame Aqui. A marca entrou no ranking das nove fabricantes de linha branca que melhor compreendem as necessidades dos consumidores quando estes encontram algum tipo de desafio para utilizar os seus produtos.

“Temos orgulho de responder 100% das reclamações en-

viadas pelos consumidores e de obter nota 9,1 pelo nosso atendimento, uma das melhores na nossa linha. Procuramos entender realmente o que as pessoas que chegam até nós precisam, acima de qualquer relação empresa e cliente”, afirma Tony Teixeira, Gerente de pós-venda da Atlas.

Dako, que também pertence à Atlas Eletrodomésticos, participa do concurso na mesma categoria “Nossas duas marcas estão entre as melhores pontuadas do país, isso demonstra o grau de confiança que nossos con-

sumidores têm em nossos produtos, serviços e principalmente no excelente atendimento”, comenta Márcio Veiga, CEO da Atlas Eletrodomésticos.

Como votar

A fase de votação começa em 1 de setembro e segue até 18 de novembro. A votação é feita diretamente no site do Prêmio Reclame AQUI. É possível votar em apenas uma empresa por categoria. Para participar é preciso ter mais de 18 anos e ter cadastro no Reclame AQUI.

ABRA A
CÂMERA DO
SEU CELULAR
E VOTE
AGORA



Amsop e Tribunal de Contas realizam curso sobre alterações para prestação de contas das prefeituras

Assessoria

Mais de 400 pessoas acompanharam o curso "Nova PCA – uma conversa com os gestores municipais", realizado na quinta-feira (1º), no Teatro Eunice Sartori (Espaço da Arte), em Francisco Beltrão, numa parceria da Associação dos Municípios do Sudoeste do Paraná (Amsop) e Escola de Gestão Pública (EGP) do Tribunal de Contas do Paraná (TCE-PR).

A Prestação de Contas Anual (PCA) foi remodelada pelo TCE-PR, e, a partir deste ano, passa a ser avaliada a atuação dos gestores municipais na implementação de políticas públicas em áreas essenciais para a população, como saúde, educação e assistência social.

"Isso representa um avanço na prestação de contas, pois, o Tribunal de Contas continua com o rigor na fiscalização das contas dos municípios, porém, com uma visão de que mais importante do que os números, é realmente atingir o objetivo da boa gestão e do serviço efetivamente chegar à

população com qualidade", assinalou o presidente da Amsop e prefeito de Francisco Beltrão, Cleber Fontana.

Com as alterações estipuladas pela Resolução nº 95/2022 e Instrução Normativa nº 172/2022, do TCE-PR, ao encaminhar às Câmaras de Vereadores seus pareceres prévios sobre as contas anuais das Prefeituras, a Corte não mais opinará somente a respeito da regularidade das finanças municipais, mas, também, sobre a efetividade e eficácia dos serviços essenciais prestados aos cidadãos.

"Para fazermos, enquanto Tribunal de Contas, a representação do que a sociedade sente no dia-a-dia, nós avançamos sobre as políticas públicas, principalmente, no eixo social. Então, estamos fazendo essa avaliação junto aos gestores, desde o planejamento das ações, passando pelos planos municipais, recursos que serão alocados e também a aplicação desses recursos, até a entrega dos serviços à população", explicou o auditor do Tribunal



Mais de 400 pessoas participaram do curso em Francisco Beltrão

de Contas do Paraná, Eduardo Schnorr.

O curso abordou temas como saúde, educação, previdência, assistência social, finanças e transparência.

"Após o que o Brasil vivenciou nos últimos anos, em relação às situações vexatórias de corrupção e deslizes na ques-

tão pública, houve um certo receio das equipes técnicas de assinarem e darem andamento aos projetos. E, nós precisamos resgatar essa confiança nas pessoas e celeridade nos processos, partindo do princípio de que os agentes públicos são bem intencionados", concluiu Cleber Fontana.

Prefeitura de CDS está readequando estrada do Pouso Frio

Assessoria

O Departamento de Infraestrutura e Engenharia de Coronel Domingos Soares está trabalhando realizando a readequação de vias rurais do município, garantindo melhores condições de trafegabilidade e segurança aos moradores, visitantes e turistas e produtores.

Recentemente iniciaram as melhorias na estrada da linha Pouso Frio, que além de readequada, alargada está sendo cascalhada. "No nosso plano de ação temos como meta melhorar as estradas de todas as comunidades do campo, com trabalhos sérios e eficientes, com durabilidade e qualidade. Tivemos muitas dificuldades no início, com a escassez de veículos e maquinários e as péssimas condições dos que existiam, mas



O trabalho deve se estender a outras localidades

agora tudo está se encaminhando e já podemos ver os resultados em todos os cantos do município", comenta o prefeito Jandir Bandiera.

Anteriormente foram realizados trabalhos nas estradas do Cacumbanguê, Ubalino Taques e da sede ao Pedregulho, com

patrolamento, tapa-buracos e limpeza de bueiros.

Aposentados da Prefeitura devem fazer prova de vida em Francisco Beltrão

Assessoria

Começa neste mês de setembro o calendário para que os servidores municipais aposentados e pensionistas do Prevbél (Previdência Social dos Servidores Públicos da Prefeitura de Francisco Beltrão) façam a prova de vida. Para facilitar o atendimento, foi estabelecido um calendário com base na data de nascimento do beneficiário.

Neste mês de setembro devem fazer o recadastramento os nascidos em janeiro, fevereiro e março. Em outubro serão atendidos os nascidos em abril, maio e junho. Em novembro devem comparecer os nascidos em julho, agosto e setembro. No mês de de-

zembro devem se recadastrar os nascidos em outubro, novembro e dezembro.

Para tanto devem procurar o posto de atendimento do Bradesco, no mesmo prédio da prefeitura, portando um documento com foto. Quem reside em outro município pode procurar a agência de sua cidade. Ao todo são 932 pessoas que devem fazer a prova de vida. São 754 aposentados e 178 pensionistas do Prevbél.

Esse recadastramento está previsto em lei e deve ser realizado anualmente. Quem não se recadastrar poderá ter o pagamento suspenso até adotar a medida. No caso de dúvidas basta procurar o Prevbél ou manter contato pelo telefone (46) 3520-2182.

UFFS inicia Processo Seletivo Específico para imigrantes

Assessoria

A Universidade Federal da Fronteira Sul (UFFS) está disponibilizando vagas em cursos de Graduação para imigrantes que residem no Brasil, está aberto o Processo Seletivo Específico do Programa de Acesso e Permanência a Estudantes Imigrantes (Pró-imigrante). São disponibilizadas vagas em cinco campi: Realeza, Laranjeiras do Sul, Chapecó (SC), Cerro Largo e Erechim no Rio Grande do Sul.

Inscrições

Podem se inscrever no processo seletivo os imigrantes que possuem escolaridade equivalente ao Ensino Médio brasileiro, devidamente comprovada por meio de diploma/certificado, histórico escolar e, no caso de documentos emitidos no exterior, declaração/portaria de equivalência de estudos, emitida pelo Conselho ou Secretaria Estadual de Educação brasileira, ou protocolo de solicitação da declaração/portaria de equivalência de estudos.

A inscrição deve ser realizada de forma única e exclusiva por meio de formulário on-line, disponível no site da UFFS (www.uffs.edu.br), até as 23h59 do dia 30 de setembro. O candidato deve, além de informar os dados pessoais: escolher até duas opções de cursos de Graduação, no mesmo campus de oferta; apresentar carta de intenções, redigida em língua portuguesa (conforme orientações em anexo no edital); anexar cópia legível, em PDF, do diploma/certificado e histórico escolar do Ensino Médio.

O Processo Seletivo será conduzido em duas etapas: avaliação da carta de intenções e entrevista, realizada por meio de videoconferência pela plataforma Cisco Webex Meetings, com duração de até 20 minutos. O resultado será divulgado em dezembro de 2022. O processo seletivo é válido para o ingresso no primeiro e segundo semestres letivos de 2023.

São Lourenço abriu período para solicitar isenção do IPTU 2023

Assessoria

A Secretaria de Assistência Social de São Lourenço do Oeste (SC) informou que o pedido para isenção do Imposto Predial e Territorial Urbano (IPTU) para 2023 está aberto e segue até o dia 31 de outubro.

Estão isentos do pagamento de IPTU os aposentados por contribuição, invalidez ou idade, pensionistas e beneficiários de BPC que possuem renda mensal de até um salário mínimo e meio e tenham um único imóvel.

Para pedir a isenção, é preciso ir até a Secretaria de Assistência Social, localizada na rua Jarbas Mendes, nº. 270, bairro Brasília, com os seguintes documentos: espelho do imóvel; certidão atualizada de único imóvel; comprovante do benefício; Carteira de Identidade; CPF e comprovante de residência. Para quem for renovar o pedido de isenção, não é necessária a certidão atualizada do cartório, somente os demais documentos.

O atendimento pode ser agendado através dos telefones (49) 3344-8491, (49) 3344-8492 ou (49) 9 8864-7449 (WhatsApp), das 7h30 às 11h30 e das 13h30 às 17h30.

Atendimento médico de Clevelândia está acontecendo na Associação Pró Saúde

Aline Vezoli

redacao@diariosudoeste.com.br

A Secretaria de Saúde de Clevelândia modificou o local de atendimento médico para a população do município. A mudança passou a valer na quinta-feira (1º) e, atualmente, quem necessitar do Pronto Atendimento Municipal deverá recorrer a Associação Pró Saúde de Clevelândia, antigo Hospital São Sebastião.

A secretária de Saúde do município, Kelli Moraes, explicou que a alteração de local de atendimento foi formalizada através de um chamamento público, "realizado um contrato com a instituição hospitalar do município, a qual se habilitou e, após o trâmite legal, foi feito essa contratação".

De acordo com Kelli, a busca por um espaço maior foi necessária para melhorar o atendimento aos pacientes. "A motivação sempre está no paciente. Nosso pronto atendimento, nós tínhamos um serviço bom, de qualidade, mas pensando em melhorar isso, a gente ampliando o serviço, surgiu essa proposta de terceirizar", comenta.

A secretária destacou que a proposta surgiu como medida para o projeto que o município



Associação Pró Saúde de Clevelândia está localizado na praça São Sebastião

tem de voltar a ser referência em saúde e fortalecer o serviço dentro do município que, atualmente, depende de municípios vizinhos.

"Visto que o hospital é uma instituição privada e filantrópica, ou seja, sem fins lucrativos, o Município e eles tem que andar junto porque a saúde não é de um setor ou de outro, a saúde é do município, então esse fortalecimento, entendimento de parceria, vai fazer com que a gente consiga melhores investimentos, ampliar o serviço, a associação se sinta abraçada e bem recepcionada pela municipalidade para que também pos-

sam trazer maiores investimentos", aponta.

Segundo Kelli, enquanto no Pronto Atendimento Municipal (PAM), eram realizados em média 60 atendimentos por dia e, com a mudança e a disponibilidade de uma equipe maior, o número de atendimentos deve aumentar.

No local, os pacientes receberão todos os atendimentos e demandas já existentes no pronto atendimento, com suporte de dois médicos, um enfermeiro, dois técnicos de enfermagem, um farmacêutico e equipe de apoio.

A secretária destacou, além da melhoria e ampliação do atendimento, o comprometimento e interesse da empresa em voltar a realizar cirurgias eletivas, partos e adicionar especialidades ao atendimento de Clevelândia.

A expectativa do município, segundo Kelli, é relacionada a estratégia e o fortalecimento do serviço instalado. "Vai melhorar o fluxo de atendimento, desde leitos até a alimentação, serviço que antes não tínhamos como fornecer, seno que pacientes necessitam de dietas diferentes conforme o diagnóstico".



SECRETARIA DA
SAÚDE DO ESTADO
DO PARANÁ

A saúde do seu filho
merece atenção especial.
As vacinas evitam doenças
graves e protegem a vida de
quem ainda tem muitos anos pela frente.

VACINE em dia. VACINE já.

Crianças:

- BCG
- DTP
- Febre Amarela
- Hepatite A
- Hepatite B
- Meningocócica C
- Pentavalente
- Pneumocócica 10 Valente
- Tetraviral
- Tríplice Viral
- Varicela
- VIP
- VOP
- VRH

Adolescentes:

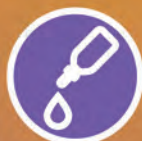
- dT e/ou dTPa
- Hepatite B
- HPV
- Meningocócica ACWY (conjugada)
- Tríplice Viral

Procure a Unidade Básica de Saúde mais próxima e atualize a vacinação do seu filho.

Até 9/9



Crianças e adolescentes menores de: **15 anos.**



Mais de 250 quilômetros de rodovias do Sudoeste foram licitados recentemente

Departamento de Estradas de Rodagem (DER) mantém neste momento ainda dois processos em andamento

Marcilei Rossi

marcilei@diariosudoeste.com.br

Na quarta-feira (30) foram abertos os envelopes da licitação do Departamento de Estradas de Rodagem (DER), do Paraná, referentes ao lote A, que compreende pouco mais de 256 quilômetros e rodovias do Sudoeste.

De acordo com a assessoria de imprensa do DER, participaram da licitação sete empresas, com propostas variando de R\$ 55.467.703,62 a R\$ 43.008.137,53.

Também, conforme a assessoria, o trâmite que segue é de julgamento do processo, quando serão analisadas as propostas e em seguida publicado o resul-

tado em Diário Oficial e no portal Compras Paraná, já convocando as participantes habilitadas para a abertura dos envelopes com documentos de habilitação. Após publicação do resultado, tem início o período para interposição de recursos e contrarrazões.

Somente nesta licitação são previstos serviços descritos como rotineiros, como remendos profundos e superficiais, melhorias no sistema de drenagem e na sinalização horizontal, entre outros, nas rodovias 180, 182, 280, 281, 473, 483, 583, 592 e 884, abrangendo os municípios de Ampére, Cruzeiro do Iguaçu, Dois Vizinhos, Enéas Marques, Francisco Beltrão, Manfrinópolis, Marmeleiro, Nova Prata do Iguaçu, Pérola d'Oeste, Planalto, Realeza e Renascença.

Outros editais

Além do edital que teve os envelopes abertos em agosto, outros dois editais estão em trâmite, em um deles, dois lotes (D e E) atendem a rodovias do Sudoeste,



A rodovia PR-483, uma das vias do lote A, é um dos corredores que retira o fluxo de veículos pesados em Francisco Beltrão

enquanto que no outro, apenas um lote (G) compreende a região.

Unindo os três editais, o investimento total estimado é de R\$ 298.903.438,01. Contudo, segundo a assessoria do DER, como o Sudoeste está inserido nos lotes A, D, E e G, onde o investimento estimado é de R\$ 215.923.156,05, "aproximadamente 70% dos investimentos previstos em conservação de pavimento da superintendência regional irão beneficiar os municípios do Sudoeste".

Também segundo o

DER, a abertura dos envelopes dos lotes D e E, está prevista para 30 de setembro, enquanto que do lote G, 3 de outubro.

Assim como no lote A, os editais preveem serviços de manutenção de via. "O objetivo é garantir as condições de conforto e segurança de todos os usuários da malha rodoviária estadual", afirma o comunicado da assessoria do DER, pontuando ainda que o prazo de duração destes novos contratos é de um ano, após assinatura de contrato e emissão de ordem de serviço.

Confira os detalhes dos lotes

LOTE D - EXTENSÃO: 333,79 KM

Orçamento estimado: R\$ 48.360.799,54

Rodovias: PR-180, PR-182, PR-281, PR-471, PR-473, PR-475, PR-481, PR-566, PR-582, PR-690, PR-879, PR-880, PR-881, PR-883, PR-885, PR-886 e PR-889

Municípios: Ampére, Bela Vista da Caroba, Boa Esperança do Iguaçu, Bom Jesus do Sul, Capanema, Cruzeiro do Iguaçu, Dois Vizinhos, Enéas Marques, Flor da Serra do Sul, Francisco Beltrão, Itapejara d'Oeste, Manfrinópolis, Nova Esperança do Sudoeste, Nova Prata do Iguaçu, Pérola do Oeste, Pinhal de São Bento, Planalto, Realeza, Salgado Filho, Salto do Lontra, Santa Izabel do Oeste, Santo Antônio do Sudoeste e Verê.

LOTE E - EXTENSÃO: 410,95 KM

Orçamento estimado: R\$ 73.167.701,49

Rodovias: PRC-158, PR-281, PR-449, PR-459, PR-475, PR-562, PR-566, PR-570, PR-912, PR-916 e PR-918

Municípios: Bom Sucesso do Sul, Chopinzinho, Clevelândia, Coronel Domingos Soares, Coronel Vivida, Dois Vizinhos, Honório Serpa, Itapejara d'Oeste, Mangueirinha, Palmas, Rio Bonito do Iguaçu, São João, São Jorge D'Oeste, Saudade do Iguaçu, Sulina, Verê e Vitorino.

LOTE G - EXTENSÃO: 116,350 KM

Orçamento estimado: R\$ 36.202.201,00

Rodovias: PRC-158 e PRC-280

Municípios: Clevelândia, Mariópolis, Palmas, Pato Branco, Renascença e Vitorino.



ESPECIALISTA
ÓTICA BLACK

— UM OLHAR —
EXCLUSIVO
PARA VOCÊ

Promoção de Inauguração
TODA A LOJA COM
20% OFF
Sábado - 03 de setembro
9h às 16h

☎ 46 **99914 0135**

📍 @ESPECIALISTAOTICABLACK

Rua Itabira, 1350, sala 04, Centro
Pato Branco - PR

Número de cervejarias registradas no país cresceu 12%

Agência Brasil

O número de cervejarias registradas no Brasil cresceu 12% em 2021 na comparação com o ano anterior, mostra a mais nova edição do Anuário da Cerveja, lançado na quarta (31) em São Paulo, pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (Mapa). O levantamento indica que existem 1.549 estabelecimentos do tipo no país. Em 2020, primeiro ano da publicação, eram 1.383 cervejarias. Em relação a 2000, quando existiam 40 unidades, o crescimento do setor é de 3.678%.

Em 2021 foram registrados 200 novos estabelecimentos, enquanto outros 34 cancelaram o registro. Houve, portanto, um aumento real de 166 cervejarias em relação a 2020. A secretária-executiva adjunta do Mapa, Mara Papi, destacou que, “apesar da pandemia, das dificuldades,” há motivos para comemorar os números e que o ministério tem se empenhado em desenvolver o setor.

O Mapa é o órgão responsável por registrar e autorizar as cervejarias a funcionarem, considerando a atividade e linha de produção, bem como a capacidade técnica e condições higiênicas sanitárias. Todos os estabelecimentos produtores, padronizadores, engarrafadores, atacadistas, exportadores e importadores devem ser registrados, assim como todas as bebidas produzidas no país. O certificado de registro tem validade de 10 anos.

Semana do Pescado incentiva temporada de consumo

Agência Brasil

Com o objetivo de estimular o consumo de pescados no país, o setor produtivo nacional lança a 19ª Semana do Pescado 2022. O evento deve movimentar todas as regiões do país, envolvendo supermercados, restaurantes e feiras livres, com espaços gastronômicos abertos para a população, no período de 1º a 15 de setembro.

De acordo com o idealizador da iniciativa e presidente do Congresso Internacional do Peixe, Alemir Gregolin, a ideia é criar uma segunda temporada de consumo de pescado no segundo semestre, assim como ocorre no período da quaresma, no primeiro semestre.

“No primeiro semestre, nós temos a Semana Santa e, no segundo semestre, o objetivo é criar uma nova temporada e, com isso, estimular o consumo. Que [o consumo de peixe] seja uma prática cotidiana das pessoas, porque é mais saúde e, havendo mais consumo, estimula a produção em um país que tem um potencial gigante”, disse Gregolin à Agência Brasil.

Um levantamento da Associação Brasileira da Piscicultura (PeixeBR) revela que o Brasil produziu 841.005 toneladas de peixes de cultivo (tilápia, peixes nativos e outras espécies) no ano passado, gerando receita de R\$ 8 bilhões.

Economia cresce 1,2% no segundo trimestre

Agência Brasil

O Produto Interno Bruto (PIB), que é a soma dos bens e serviços finais produzidos no Brasil, cresceu 1,2% no segundo trimestre deste ano na comparação com o período anterior. O resultado é o quarto positivo em seguida do indicador, depois de ter recuado 0,3% no segundo trimestre do ano passado. O PIB chegou a R\$ 2,404 trilhões em valores correntes.

Os números, que fazem parte do Sistema de Contas Nacionais Trimestrais, foram divulgados hoje (1º), no Rio de Janeiro, pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE).

Com o resultado, o PIB avançou 2,5% no primeiro semestre do ano e a atividade econômica do país ficou 3,0% acima do patamar pré-pandemia, verificado no quarto trimestre de 2019. Segundo o IBGE, a economia chegou também ao segundo patamar mais alto da série, atrás somente do que foi registrado no primeiro trimestre de 2014.

De acordo com o IBGE, o crescimento no segundo trimestre foi influenciado pela alta de 1,3% nos serviços. A coordenadora de Contas Nacionais do IBGE, Rebeca Palis, informou que os serviços estão pesando 70% na economia, então há um impacto maior nesse resultado.

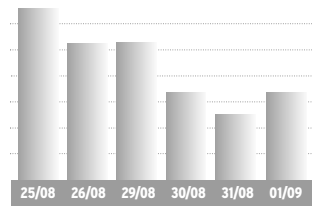
“Dentro dos serviços, outras atividades de serviços (3,3%), transportes (3,0%) e informação e comunicação (2,9%) avançaram e puxaram essa alta.

Indicadores Econômicos

BOVESPA 01/09/22

INDICE BOVESPA
▲ Alta: 0,81% **110.405 pontos**

Volume negociado: R\$ 21,76 bilhões



Ações	%	R\$
Petrobras PN	+1,87%	33,85
Vale ON	-0,95%	63,89
Itaunibanco PN	+1,53%	26,19
Bradesco PN	+0,84%	19,12
Magazine Luiza ON	+2,34%	4,37
IRB Brasil ON	-14,63%	1,40
MRV ON	+7,59%	11,05
Cyrela ON	+6,92%	15,14

BOLSAS NO MUNDO	%	R\$
Dow Jones	31.656,42	+0,46
Londres	7.148,50	-1,86
Frankfurt	12.630,23	-1,60
Tóquio	27.661,47	-1,53

OURO - BM&F **var. dia**

01/09 R\$ 281,50 /grama -1,23%

IR

BASE (R\$)	Aliquota %	Parc. a deduzir
Até 1.903,98	-	-
De 1.903,99 até 2.826,65	7,5	142,80
De 2.826,66 até 3.751,05	15	354,80
De 3.751,06 até 4.664,68	22,5	636,13
Acima de 4.664,68	27,5	869,36

Deduções: a) Assalariados: 1-R\$ 189,59 por dependente; 2 - pensão alimentícia; 3 - contribuição à Prev. Social; 4 - R\$ 1.903,98 por aposentado a partir de 65 anos; 5 - contribuições à previdência privada e aos Fapi pagas pelo contribuinte; **b) Carne Leão:** itens de 1 a 3 mais as despesas escrituradas no livro-caixa.

SELIC/IR

IR 2022 - A quarta cota do Imposto de Renda 2022 (base 2021) vence em 31/08, com a incidência de juros Selic de 3,05%.

MÊS	TAXA SELIC	MÊS	TAXA SELIC
Mai/22	1,03%	Jul/22	1,03%
Jun/22	1,02%	*Ago/22	1,00%

*No mês corrente a Selic é sempre 1,00%

Indicadores Econômicos: elaboração da agência **Dossiê: Dinheiro**. Fone: (41) 99632-7866

CÂMBIO 01/09/22

DÓLAR COMERCIAL

▲ Alta: 0,69% Var. setembro: **+0,69%**

Compra R\$ 5,237

Venda R\$ 5,238

DÓLAR PTAX (Banco Central)

▲ Alta: 0,42% Var. setembro: **+0,42%**

Compra R\$ 5,2001

Venda R\$ 5,2007

DÓLAR PARALELO

▲ Alta: 1,28% Var. setembro: **+1,28%**

Compra R\$ 5,12

Venda R\$ 5,56

DÓLAR TURISMO

▲ Alta: 1,28% Var. setembro: **+1,28%**

Compra R\$ 5,12

Venda R\$ 5,54

ÍNDICES DE INFLAÇÃO

Índices em %	mar	abr	mai	jun	jul	ago	ano	12m
INPC (IBGE)	1,71	1,04	0,45	0,62	-0,60	-	4,98	10,12
IPCA (IBGE)	1,62	1,06	0,47	0,67	-0,68	-	4,77	10,07
IPCA-15 (IBGE)	0,95	1,73	0,59	0,69	0,13	-0,73	5,02	9,60
IPC (FIPE)	1,28	1,62	0,42	0,28	0,16	-	5,52	10,73
IGP-M (FGV)	1,74	1,41	0,52	0,59	0,21	-0,70	7,63	8,59
IGP-DI (FGV)	2,37	0,41	0,69	0,62	-0,38	-	7,44	9,13
IPA-DI (FGV)	2,80	0,19	0,55	0,44	-0,32	-	8,41	9,11
IPC-DI (FGV)	1,35	1,08	0,50	0,67	-1,19	-	3,20	8,00
INCC-DI (FGV)	0,86	0,95	2,28	2,14	0,86	-	8,46	11,59

REAJUSTE ALUGUÉIS

Índice	jul	ago	set
INPC (IBGE)	1,1192	1,1012	-
IPCA (IBGE)	1,1189	1,1007	-
IGP-M (FGV)	1,1070	1,1008	1,0859
IGP-DI (FGV)	1,1112	1,0913	-

* Correção anual. Multiplique valor pelo fator acima

PREVIDÊNCIA

Venc.: empresas 19/08, pes. físicas 15/08, emp. domésticos 06/08. Atraso gera multa 4% a 100% + juros.

Empresário/empregador

Contribui com 11% sobre o pró-labore, entre R\$ 1.212,00 (R\$ 133,32) e R\$ 7.087,22 (R\$ 779,59), através de GPS

Autônomo

1) Quem só recebe de pessoas físicas: recolhe por carnê 20% sobre os limites de R\$ 1.212,00 (R\$ 242,40) a R\$ 7.087,22 (R\$ 1.417,44).

2) Quem só recebe de pessoas jurídicas: a empresa recolhe 11% sobre o máximo de R\$ 7.087,22 (R\$ 779,59) e desconto do autônomo

3) Quem recebe de jurídicas e físicas: desconto de 11% sobre as jurídicas, até R\$ 7.087,22 (R\$ 779,59). Se não atingir este teto, recolhe 20%, via carnê, sobre a diferença até R\$ 7.087,22.

4) Aut. especial: sobre R\$ 1.212,00, recolhe 5% (donas de casa, Lei 12.470/2011) ou 11% (demais especiais), mas a aposentadoria é por idade.

POUPANÇA, TR 01/09/22

EURO

▼ Baixa: 0,74% Var. setembro: **-0,74%**

Compra R\$ 5,1725

Venda R\$ 5,1742

EURO TURISMO

► Estável Var. setembro: **0,00%**

Compra R\$ 5,01

Venda R\$ 5,53

OUTRAS MOEDAS X REAL

lêne R\$ 0,0372

Libra esterlina R\$ 6,06

Peso argentino R\$ 0,037

US\$ 1 É IGUAL A:

lêne 139,94

Libra esterlina 0,87

Euro 1,01

POUPANÇA, TR 01/09/22

Poupança antiga: depósitos até 03/05/12

Nova poupança: dep. a partir de 04/05/12

POUP. ANTIGA % ano 12 m

Julho/22 0,6639 4,27 6,96

Agosto/22 0,7421 5,04 7,21

NOVA POUPANÇA % ano 12 m

Julho/22 0,6639 4,27 6,20

Agosto/22 0,7421 5,04 6,72

TR MÊS % ano 12 m

Julho/22 0,1631 0,69 0,69

Agosto/22 0,2409 0,94 0,94

Período % POUV ANTIGA POUV NOVA REMUN BÁSICA

3/7 a 3/8 0,7013 0,7013 0,2003

4/7 a 4/8 0,7284 0,7284 0,2273

5/7 a 5/8 0,7281 0,7281 0,2270

6/7 a 6/8 0,7278 0,7278 0,2267

7/7 a 7/8 0,7008 0,7008 0,1998

8/7 a 8/8 0,6642 0,6642 0,1634

9/7 a 9/8 0,6659 0,6659 0,1651

10/7 a 10/8 0,7031 0,7031 0,2021

11/7 a 11/8 0,7303 0,7303 0,2292

12/7 a 12/8 0,7307 0,7307 0,2296

13/7 a 13/8 0,7324 0,7324 0,2312

14/7 a 14/8 0,7058 0,7058 0,2048

15/7 a 15/8 0,6696 0,6696 0,1688

16/7 a 16/8 0,6710 0,6710 0,1701

17/7 a 17/8 0,7083 0,7083 0,2073

18/8 a 18/8 0,7358 0,7358 0,2346

19/7 a 19/8 0,7373 0,7373 0,2361

20/7 a 20/8 0,7372 0,7372 0,2360

21/7 a 21/8 0,7100 0,7100 0,2090

22/7 a 22/8 0,6724 0,6724 0,1715

23/7 a 23/8 0,6730 0,6730 0,1721

24/7 a 24/8 0,7105 0,7105 0,2095

25/7 a 25/8 0,7381 0,7381 0,2369

26/7 a 26/8 0,7385 0,7385 0,2373

27/7 a 27/8 0,7386 0,7386 0,2374

28/7 a 28/8 0,7132 0,7132 0,2121

1/8 a 1/9 0,7421 0,7421 0,2409

2/8 a 2/9 0,7420 0,7420 0,2408

3/8 a 3/9 0,7432 0,7432 0,2420

4/8 a 4/9 0,7083 0,7083 0,2073

5/8 a 5/9 0,6804 0,6804 0,1795

CUB PARANÁ

Fonte: Sinduscon/PR e Sinduscons regionais - R8N

R\$/m2	JUN	JUL	%m	%ano	%12m
Paraná	2.072,20	2.206,04	6,46	10,12	12,38
Norte	2.035,05	2.051,35	0,80	5,81	5,84
Noroeste	2.065,13	2.199,26	6,49	11,12	17,44
Oeste	2.227,55	2.241,57	0,63	9,83	12,01

SAL. MÍNIMO - PARANÁ

Grupo 1 R\$ 1.617,00

Trab. s na agricultura. Grupo 3 R\$ 1.738,00

Trab. produção de bens e serviços industriais

Grupo 2 R\$ 1.680,80

Serviços administrativos, Grupo 4 R\$ 1.870,00

Técnicos nível médio.

Serviços administrativos, domésticos e gerais, vendedores e trab. de reparação.

*Valores válidos de 01/01/22 a 31/12/22

Mercado Agropecuário

LOTES - ATACADO 01/09/22

SOJA - saca 60kg				TRIGO - saca 60kg			
PRAÇA	R\$	SEM	30 d.	PRAÇA	R\$	SEM	30 d.
Paranaguá	192,00	-0,3%	0,0%	Curitiba	125,00	0,0%	0,0%
Ponta Grossa	187,00	0,0%	1,6%	Ponta Grossa	121,00	0,0%	0,0%
Maringá	178,00	-0,6%	0,6%	Maringá	118,00	0,0%	0,0%
Cascavel	179,00	0,0%	0,0%	Cascavel	120,00	0,0%	0,0%
Sudoeste	180,00	-0,6%	-0,6%	INDICADORES CEPEA/ESALQ			
Guarapuava	180,00	-0,6%	0,0%	<			

WWW.SIMEPAR.BR

PATO BRANCO

F. BELTRÃO 20°/15°



20°/15°

MÁX.

20°

MIN.

15°



CURITIBA 24°/13°



24°/13°

CASCADEL 23°/17°



23°/17°

LONDRINA 30°/16°



30°/16°

PROBABILIDADE DE CHUVA 96% | 12,5mm

LUA



NOVA

ESTAÇÃO



INVERNO

TELEFONES ÚTEIS

POLÍCIA 190
BOMBEIROS 193
SAMU 192

PALAVRAS CRUZADAS DIRETAS

www.coquetel.com.br

© Revistas COQUETEL

Ação do engraxate, em relação ao sapato	Marjorie Estiano, atriz brasileira	"De Pernas (?) Ar", comédia	Linguagem popular	Benefício trabalhista, aceito na lanchonete	É esperada por quem pergunta
Separção do lixo reciclável			Chiado; ruído		
Apertar; esmagar					
				O plano alternativo	
Aceitar; suportar	O londrino tem dois andares				
Dá existência a		Hábeis; capazes		"Obrigação" do lavrador, antes do plantio	
		Monarca; soberano			
Corredores atrás de um palco	O amor de Ceci (Lit.) Cidade italiana			Atitude; ação	
Glândula mamária feminina		Ouro, em espanhol		Arte, em inglês	
				Lavatório de cozinhas	
			Roedor da família da capivara (bras.)		
Espesso (o molho)	Meia do Tetra (fut.)			Combustível do fogão doméstico	Tristeza; desgosto (fig.)
Ali adiante	Veste masculina				
Pronome possessivo masculino	Qualidade dos heróis				
As viagens aéreas sem escalas	Períodos; épocas	Pedra de amolar		Continente onde se localiza a China	
		Silaba de "cutis"			
				Sábado (abrev.)	
Ato de imunizar					
Passagens de botões			Corteja; galanteia		
			Pão de milho		

BANCO 3/art — oro — ral. 5/siena. 7/rangido. 10/bastidores.

27

petra
O NOVO LIVRO DO
PE. REGINALDO MANZOTTI
O PODER DA CURA
JÁ NAS BANCAS E LIVRARIAS!
/editorapetra

Solução

A	O	R	B	S	V	A	C
O	A	N	A	S	A	V	L
G	S	V	A	S	R	E	D
I	A	S	M	O	E	C	A
M	G	A	R	A	C	O	R
F	R	A	I	L	E	T	E
A	P	O	S	N	S	O	D
R	A	O	O	S	E	I	S
S	T	I	D	O	R	E	S
P	R	I	P	E	R	T	O
P	G	A	V	A	R	A	G
S	U	B	I	N	O	L	I
E	D	R	R	A	R	E	T
R	I	M	P	R	O	M	C
T	G						P

RADICCI

iotti



NOVELAS

MAR DO SERTÃO

Adamastor revela a Dodôca que Zé Paulino não morreu. Lorena confessa a Candoca que contou sobre sua gravidez a Tertulinho. Tertulinho encontra Adamastor e descobre que Zé Paulino está vivo. Dodôca se prepara para contar a Candoca sobre Zé Paulino, quando sente uma pontada e cai desacordada. Candoca se desespera com a morte da mãe. Tertulinho percebe que Dodôca morreu antes de contar a Candoca sobre Zé Paulino e decide guardar segredo. Com a ajuda de Vespertino, Tertulinho falsifica documentos de Zé Paulino.

CARA E CORAGEM

Ítalo e Anita têm sua primeira noite de amor. Alfredo incentiva Olívia a fazer o espetáculo com Enzo. Duarte tenta aconselhar Danilo. Lou e Lucas dançam para o comercial, e Renan os observa. Moa conta para Rebeca o que sabe sobre Danilo. Renan pede para reatar com Lou. Enzo sofre um acidente e pede a ajuda de Hugo. Andréa vê Jéssica na casa de Bob. Margareth descobre que a fórmula está incompleta. Jonathan entrega a fórmula para o representante do consórcio médico. Rebeca questiona Danilo sobre a morte de Clarice.

PANTANAL

Com intermédio de Alcides, José Leôncio permite que Zaquieu faça parte da comitiva. Zefa deixa claro a Tadeu que só dorme de novo com o peão depois de casada. Alcides tem uma visão de Trindade dizendo ao peão que ocorrerá uma desgraça. Guta conta a Maria Bruca que Marcelo não é filho de Tenório, e revela sua gravidez para a mãe. Mariana conversa com Marcelo sobre negócios. Guta conta a Marcelo que Maria não se sentiria confortável com o namorado morando na fazenda com elas.

HORÓSCOPO

ÁRIES 21/03 A 20/04

Propício para ir a festividades, reuniões sociais e para obter conselhos de pessoas dotadas de grandes conhecimentos. Boas chances no setor amoroso e da amizade. Excelente intuição e disposição. Um dia indicado para a vida social e sentimental.

TOURO 21/04 A 20/05

Indícios de êxito nas questões que demandem sigilo. Dia excelente para resolver um problema financeiro. Muita produção profissional e muita facilidade para arranjar empréstimos.

GÊMEOS 21/05 A 20/06

As primeiras horas do dia poderão lhe trazer conhecimentos que ajudarão você a superar qualquer obstáculo que possa surgir. Estará predisposto, alegre e otimista. Surpresas agradáveis à tarde. Grande chance de ganho em jogos e na loteria.

CÂNCER 21/06 A 20/07

Continue se esforçando no campo profissional, pois espetaculares serão as chances de elevação material. Bons negócios em vista e excelente influência astral para a vida sentimental e amorosa. Alimente apenas pensamentos otimistas e, não exija muito de si mesmo.

LEÃO 22/07 A 22/08

Dê vazão ao seu otimismo. Tome as iniciativas que julgar indispensáveis. Tudo o que arquitetar neste dia, deverá ser feito com intuição. Influência dos astros também benéfica às novas empresas e novos negócios.

VIRGEM 23/08 A 22/09

Muito bom dia para fazer novas experiências científicas ou psíquicas para a assinatura de contratos e às diversões, e para a vida sentimental e amorosa. Este dia também pode marcar muita felicidade em seu lar, apesar de pequenos contratemplos.

LIBRA 23/09 A 22/10

Ótimo fluxo astral para o tratamento de sua beleza física, e para impor mais moral em seu ambiente social. Aprenda a conseguir maior equilíbrio em suas ações. Ainda a tempo de rever tudo e encaixar as coisas nos seus devidos lugares.

ESCORPIÃO 23/10 A 21/11

Êxito nas investigações e no ocultismo de um modo geral. Seu contagiante otimismo poderá ser abalado por desgastes nos setores profissional e familiar, com os quais você está com certas dificuldades em lidar. Não abuse da velocidade ao dirigir.

SAGITÁRIO 22/11 A 21/12

Você deverá evitar discussões atritos e disputas com autoridades. Certos momentos de iluminação neste dia farão você perceber que a sua vida está se dirigindo a um rumo que não lhe agrada em nada.

CAPRICÓRNIO 22/12 A 20/01

Possibilidades de lucro e sucesso no campo comercial. Êxito técnico, intelectual e científico. Leve mais em consideração a pessoa amada. Observe as suas palavras, evitando atritos e discussões provocadas pela sua incompreensão.

AQUÁRIO 21/01 A 19/02

Evite se aborrecer por pequenas coisas. Não faça concessão ao pessimismo ou ideias negativas. Dia favorecido no progresso artístico e na popularidade. Observe as suas palavras, evitando atritos provocados pela sua incompreensão.

PEIXES 20/02 A 20/03

Tendência para investigar assuntos como a química e a medicina. Evite as aventuras perigosas. Alguns obstáculos poderão se apresentar, todavia, nada conseguirá demovê-lo de seus propósitos, e no final, quem lucrará será você.

CONHEÇA CÂNCUN
com quem tem **EXPERTISE** no turismo receptivo para **BRASILEIROS!**

PACOTES - PASSEIOS - ACESSORIA - CASAMENTOS
ROTEIROS PERSONALIZADOS - ATENDIMENTO 24H
TURISMO RECEPTIVO PARA BRASILEIROS

Tio Nenê Tours
A sua casa em Cancun!



Os médicos Maurício Pozza e Paulo Roberto Mussi, receberam Moção de Aplauso, na Câmara Municipal de Pato Branco, na quarta-feira (31). De autoria do vereador Januário Koslinski (ao centro), a homenagem faz referência a implantação da técnica inovadora, com impressora biológica 3D, realizada em cirurgia, no Hospital Thereza Mussi, em Pato Branco



No último dia 23 de agosto, foi inaugurada em Pato Branco a Farmácia 3000, mais uma unidade do grupo Santo Antônio. A equipe se reuniu para a foto. Da esquerda para a direita: a atendente Marieli; a farmacêutica Paula Renata; a gerente Simone; a atendente Lindamir; o diretor-presidente do Grupo Santo Antônio, Wadis Nandi; e a colega Jeziely, farmacêutica da Farmácia 3000 de Clevelândia



Maria Smiderle completou 85 anos no dia 12 de julho e comemorou com familiares e amigos com uma linda festa. Foto Chicoksi Digital



Pelo segundo ano consecutivo, o Sicredi conquistou o selo GPTW e está entre as melhores empresas para se trabalhar no Brasil. Na imagem, os colaboradores da Sede Administrativa da Sicredi Parque das Araucárias PR/SC/SP

Oncovita
CLÍNICA DE ONCOLOGIA
ONCOVITA, SINÔNIMO DE QUALIDADE DE VIDA!

DR. ANDRÉ LUIZ BINI
MÉDICO ONCOLOGISTA
DIRETOR TÉCNICO MÉDICO
CRM 15231 - RQE10977

- Cirurgia Robótica
- Quimioterapia
- Prevenção do câncer
- Onco check-up
- Cirurgia Oncológica Geral
- Biopsias por Agulha
- Hormonioterapia
- Imunoterapia
- Terapia Fotodinâmica.

46 3225.1211 . Itabira, 1615 . Centro . Pato Branco-PR (Em frente ao Ed. Acapulco)

AMZ
Arquitetura e Engenharia

Mauricio Zarth | André Zarth Bruschi
☎ 46 98829-4042 | ☎ 46 99917-6158

Serviços Prestados:

- Projeto Arquitetônico;
- Projeto Estrutural;
- Projeto Hidrossanitário e Elétrico;
- Projeto de Prevenção de Incêndio;
- Avaliações e Perícias;
- Reforma • Execução
- Acompanhamento de obras
- Regularização de obra

amz.argeng
amzarqeng@outlook.com

Rua Francisco Xavier, 410, La Salle, Pato Branco

FOTO DO DIA



RODINEI SANTOS/PMPB

A abertura oficial da Semana da Pátria 2022, em Pato Branco, ocorreu na manhã de quinta-feira (1º), na praça Presidente Vargas. Comemorando o bicentenário da Independência do Brasil e as sete décadas de fundação do município, o tema das celebrações este ano é "Pato Branco, 70 anos, cidade que avança".

ARTIGO

Escola chama agressões de brincadeira

Flori Antonio Tasca

Que uma lesão no olho e um braço quebrado por colegas de escola não podem ser vistos como resultado de mera brincadeira é algo que todos conseguem perceber. No entanto, foi justamente essa a alegação de uma escola para se defender em ação que pedia reparação por ter permitido que tais agressões ocorressem em suas dependências.

Foram, na verdade, duas situações específicas. A primeira teria ocorrido durante o que a escola chamou de "simulação de briga". A segunda, que levou à fratura no braço, se deu durante uma partida de futebol, quando a vítima tomou um gol e os outros teriam feito o que se chama de "montinho" em cima dele. Mas, além disso, os pais alegam que o aluno já vinha sofrendo com agressões físicas e verbais, sem providências por parte da escola.

O caso foi parar nos tribunais. Em primeira instância, foi considerado procedente o pedido de reparação da escola ao aluno por danos morais. Mas houve recursos e a Apelação Cível 0180926-78.2014.8.21.7000 foi apreciada pela 5ª Câmara Cível do Tribunal de Justiça do Rio Grande do Sul. Sendo relator o desembargador Jorge Luiz Lopes do Canto, a matéria teve decisão proferida em sessão aos 24.09.2014.

Como os episódios das lesões ocorreram de forma espaçada, a magistrada de primeira instância lembrou que não se podia alegar bullying, o qual exige uma

prática reiterada. Por outro lado, nem por isso se poderia aceitar a ideia de que tudo não havia passado de uma "brincadeira", como sugerido pela escola, dada a gravidade das lesões. Além dos danos físicos, os episódios teriam rendido ao aluno problemas psicológicos.

Os dois episódios ocorreram com o mesmo grupo de alunos, o que sugere que não se tratou de mero acidente escolar, mas de um ato intencional e malicioso dos seus colegas. Mas a alegação de que o aluno era constantemente agredido não ficou comprovada nos autos. A escola argumentou que os envolvidos estudaram na mesma turma por cinco anos, o que corroboraria a tese de que as agressões foram fatos isolados. No entanto, de maneira nenhuma isso tiraria a gravidade da situação e a responsabilidade da escola.

O que ficou claro nos autos, ainda em primeira instância, é que a escola falhou na prestação de serviço, pois, além da educação, ela deve oferecer vigilância e disciplina no ambiente escolar. Enquanto o aluno se encontra sob os cuidados da escola, os atos que venham a resultar em danos para ele, ainda que decorrentes de outros alunos, são de responsabilidade da própria escola, levando ao consequente dever de ressarcimento.

Como foi lembrado ao longo do processo, a repressão de condutas impróprias na escola deve ser constante, o que não ficou demonstrado no caso. Ao con-

trário, a escola tentou diminuir a importância do problema, o que acaba permitindo que atos ilícitos ocorram em suas dependências. A agressão sofrida, por certo, violou o direito à dignidade, sendo evidentes os sentimentos de humilhação e vergonha provocados no estudante agredido.

Trata-se, portanto, de caso que envolve dano moral puro, configurado pela simples ocorrência da agressão. Os pais do aluno tentaram argumentar que também foram vítimas de dano moral pelo sofrimento causado ao filho, mas o entendimento foi de que eles não foram agredidos em direitos personalíssimos. Assim, a dor que sentiram era de uma natureza diversa daquela sofrida por seu filho. Mesmo havendo descumprimento do contrato por parte da escola, considerou-se que não houve dano moral aos pais.

Mas ao aluno sim. O relator considerou que o valor estabelecido na instância anterior, isto é, R\$ 5 mil, era adequado e o manteve como reparação a ser paga pela escola.

Educador, Filósofo e Jurista. Diretor do Instituto Flamma – Educação Corporativa. Doutor em Direito das Relações Sociais pela Universidade Federal do Paraná, fa.tasca@tascaadvogados.adv.br

ARTIGO

Carta aberta do Congresso Decanal de Catequistas

Pela presente carta, o Congresso de CATEQUISTAS do Decanato de São João, da Diocese Palmas Francisco Beltrão, reunidos (as) no dia 28 de agosto de 2022, no município de Coronel Vivida, no Sudoeste do Paraná, vem expressar a alegria pela confraternização de mais de quatrocentos catequistas e lideranças que atuam junto as oito paróquias desse decanato (Paróquias dos municípios de São João, Sulina, Saudade do Iguaçu, Coronel Vivida, Verê, Itapejara D'Oeste, São Jorge e Chopinzinho).

Estamos felizes pelo encontro e confortáveis pela escolha oportuna dos elementos da natureza como temas de reflexão.

E foi refletindo sobre os elementos da natureza que, queremos nesse momento, pedir perdão de forma coletiva ao Deus Criador por todas as vezes que não tratamos o elemento TERRA como mãe, mas unicamente como fonte de lucro e que não cuidamos da ÁGUA como fonte de vida.

Pedimos perdão por todas as árvores que derrubamos ou que aceitamos calados e omissos a sua destruição, sabendo de sua importância na produção do AR que respiramos e do elemento FOGO que, em vez de significar luz e esperança, por vezes, o utilizamos para a destruição de florestas e de tantas outras formas de vida.

O Planeta Terra carinhosamente chamado de MÃE, tem sido cada vez menos respeitado pela sociedade contemporânea que vem transformando as criaturas em objetos de produção e riqueza. Esquecendo o homem que é feito de terra (cf. Gn 2,7) e que seu corpo é constituído dos ELEMENTOS DA NATUREZA.

A "Encíclica Laudato Si", publicada pelo Papa Francisco (2015), alerta para mudanças climáticas catastróficas que já estão acontecendo em todas as partes do mundo. Alerta sobre as queimadas na Amazônia, sobre os rios secando, principalmente, nos Estados Unidos, na Europa e na China, cuja ideia de desenvolvimento até então nos parecia como exemplos de modernidade, mas que diante das forças da natureza fazem sucumbir suas ambições econômicas.

Muitos estudos científicos de instituições que atuam na região Sudoeste do Paraná vêm apontando dados extremamente preocupantes em relação ao meio ambiente. Desmatamentos irregulares, aterros sanitários inadequados, solos empobrecidos e muita contaminação por agrotóxicos, óleos, substâncias químicas e fezes humanas e de animais são cada vez mais presentes nos rios que cortam as nossas comunidades.

Entretanto, se por um lado vemos tanta destruição e morte, por outro, novos caminhos hão de aumentar a resistência e superar as dores da natureza. Ações comunitárias, engajamento de lideranças de organizações sociais e políticos conscientes hão de se somar aos ensinamentos persistentes das tantas e tantos catequistas para construirmos juntos uma relação saudável e integral entre os seres humanos e todas as demais criaturas.

Finalizamos esse encontro manifestando sim nossa indignação contra aqueles que se apropriam dos elementos da NATUREZA apenas para satisfazer suas vontades próprias, mas felizes pelo encontro de tantas vozes de resistência, resiliência, esperança e sonhos.

Que nosso encontro fique na mente e no coração de cada catequista, padres, bispos, religiosos e religiosas, bem como lideranças que participaram e colaboraram nas mais diferentes formas e, que essa energia coletiva construída no dia de hoje nos anime cada vez mais a levar essa mensagem de filhos e filhas da TERRA a todos e todas, mas, principalmente, de nossos catequizandos e catequizandas, buscando apoiá-los a crescerem como seres humanos conscientes sobre a preservação da vida das pessoas e de todas as demais criaturas.

"Louvem o SENHOR, todas as suas criaturas, em todo lugar onde ele reina" (Sl 103,22).

CATEQUISTAS do Decanato de São João, Diocese de Palmas Francisco Beltrão, Participantes do Congresso



DIÁRIO DO SUDOESTE

Propriedade de Editora Juriti Ltda.
CNPJ 80.192.081/0001-08 - Fundada em 19/03/1986

Administração, Redação e Oficinas
Rua Caramuru, 1267 - CEP 85.501-356 - Pato Branco - PR

PABX (46) 3220-2066
www.grupodiario.com.br

Jornalismo: 46 99114-4400 Social: 46 99110-7053 Circulação: 46 99102-4147

EXPEDIENTE

Presidente: Delise Guarienti Almeida
Diretor Geral: André Guarienti Almeida
Gerente Geral: Edegar L. Del Sent
Gerente Comercial: Marlene Raiher Charavara
Editora-chefe: Marcilei Rossi
Editora de Suplementos: Mariana Salles

Geral: diario@diariosudoeste.com.br
Redação: redacao@diariosudoeste.com.br
Publicações legais: editais@diariosudoeste.com.br
Classificados: classificados@diariosudoeste.com.br
Comercial: comercial@diariosudoeste.com.br
Circulação: circulacao@diariosudoeste.com.br

www.diariosudoeste.com.br

ASSINATURAS	Semestral (6 meses)	Anual (12 meses)	Bianual (24 meses)	Online
À vista	R\$ 215,00	R\$ 396,00	R\$ 746,00	R\$ 178,80 (Anual)
Parcelas 3x (30/60/90 dias)	R\$ 85,00	R\$ 140,00	R\$ 265,00	R\$ 89,40 (Semestral)

Nota: Artigos publicados e identificados não traduzem, necessariamente, a opinião deste jornal e são de inteira responsabilidade de seus autores.

PLANTÃO**Presas acusada de tráfico**

A Polícia Militar realizou abordagem quarta-feira, por volta das 21h20, em uma casa noturna localizada às margens da BR-163, em Barracão. Os policiais identificaram as pessoas que estavam no local e constataram que havia um mandado de prisão em desfavor de uma mulher por tráfico de drogas. Ela foi encaminhada ao Pelotão da Polícia Militar para a confecção do Boletim de Ocorrência. Em seguida, a acusada de tráfico foi entregue na Delegacia da Polícia Civil de Santo Antônio do Sudoeste, estando à disposição da Justiça.

Furto de veículo

Um homem teve seu Gol Special, cor branca, furtado quarta-feira no bairro Pinheirinho, em Pato Branco. A vítima acionou a Polícia Militar e informou que havia deixado o seu veículo no estacionamento de uma agência bancária e ao retornar, por volta das 12h18, constatou o furto. Equipes policiais realizaram buscas, mas não conseguiram localizar o automóvel.

Apreensão de agrotóxicos

Policiais do Batalhão de Polícia de Fronteira (BPFron) realizavam patrulhamento, quarta-feira, na cidade de Pinhal de São Bento, quando abordaram um Corsa Sedan. O condutor abandonou o veículo, fugiu a pé e não foi encontrado. Foi constatado que o carro estava carregado com 15 galões, totalizando 300 litros de agrotóxicos contrabandeados. A mercadoria e o veículo foram entregues na Receita Federal de Santo Antônio do Sudoeste.

Flagrado com cocaína

A Polícia Federal prendeu em flagrante, quarta-feira, um paraguaio, de 31 anos, que transportava 3,750 kg de cocaína, no Aeroporto Internacional das Cataratas, em Foz do Iguaçu. O estrangeiro pretendia embarcar para Palma de Maiorca - Espanha, em voo com escala em Paris, na França. Os policiais federais lotados, após fiscalização de rotina, identificaram a droga ocultada em um fundo falso da mala através do raio-x de bagagem. O preso foi encaminhado à Delegacia Regional da Polícia Federal em Foz do Iguaçu, para lavratura do auto de prisão em flagrante e responderá pelo crime de tráfico internacional de drogas, cuja pena pode chegar até 15 anos de reclusão.

Assaltantes levam camionete e R\$ 31 mil de empreiteiro

Dois homens, um deles armado, possivelmente com um revólver, assaltaram um empreiteiro quarta-feira, na rua Procópio de Lima, zona norte de Pato Branco. A vítima foi abordada pelos bandidos quando saía de um supermercado e teve a camionete Ford/Ranger e R\$ 31 mil roubados.

Conforme a Polícia Militar, que atendeu a ocorrência, o assalto ocorreu por volta das 1h50. O empreiteiro saiu do supermercado e foi surpreendido pelos bandidos, que o colocaram no banco de trás da sua camionete. Eles seguiram com o veículo em direção ao bairro Fraron, quando pararam no caminho e uma terceira pessoa, possivelmente uma mulher, entrou no carro. Já no bairro Fraron, o empreiteiro foi obrigado pelos bandidos a entrar num terreno baldio. Eles permitiram que a vítima retirasse as ferramentas da camionete, antes da mulher sair do local com o veículo.

O empreiteiro disse aos policiais que os assaltantes pegaram o

seu celular e através do aplicativo de um banco fizeram diversas transferências bancárias, cerca de R\$ 31 mil. Em seguida, eles amarraram a vítima com a sua camiseta e pediram que ficasse no local por meia hora e que não era para chamar a polícia.

Após conseguir se desvencilhar, o homem pediu ajuda em uma obra. Ele disse aos policiais que na camionete estavam as chances da sua residência e também de duas obras que trabalha.

A vítima relatou aos policiais que os dois assaltantes são baixos e magros, sendo que um deles estava trajando um moletom azul. Equipes policiais realizaram buscas, mas não conseguiram localizar os bandidos e nem a camionete roubada.

O empreiteiro disse aos policiais que foi surpreendido pelos bandidos ao sair de um supermercado



Estuprador serial é condenado pela Justiça

A delegada Franciela Alberton, titular da Delegacia da Mulher de Pato Branco, divulgou uma nota informando que, em sentenças prolatadas neste mês, em processos que tramitaram na Vara Criminal da comarca de Pato Branco, o autor de uma série de estupros ocorridos na zona sul da cidade foi condenado por todos os fatos a ele imputados. Com isso, as penas totalizam 31

anos e 11 meses de reclusão, a serem cumpridos em regime fechado.

A delegada disse que o condenado, Everton Soares da Silva, 32 anos, foi identificado após um árduo trabalho investigativo realizada pela Delegacia da Mulher de Pato Branco, sendo localizado e preso no dia 28/04/2022. Ele agia na zona sul da cidade, onde abordava mulheres que transitavam sozinhas em via

pública durante a noite e, mediante grave ameaça, empregada com um simulacro de revólver ou com uma faca, levava-as para local ermo e praticava o abuso sexual. A maioria das vítimas foi abordada quando retornava do trabalho e uma delas ao sair da igreja.

Franciela informou que Everton havia fugido da Justiça gaúcha, onde já tinha sido condenado, na co-

marca de Bento Gonçalves, por vários crimes similares. Ele fugiu para Pato Branco, onde continuou sua empreitada criminoso, até ser identificado pela Polícia Civil e preso, encerrando a sequência delituosa.

Segundo a delegada, pela reiteração da atuação criminoso, praticada com o mesmo modo de agir, o condenado é considerado um criminoso serial. (AB)

PM recupera veículo e prende assaltante em Capanema

A Polícia Militar foi comunicada quarta-feira, por volta das 23h15, que homens armados com um revólver e uma faca roubaram uma camionete S10 e agrediram a vítima, no bairro São José Operário, em Capanema. Durante as buscas, os policiais recuperaram o veículo e prenderam um dos bandidos.

Segundo a Polícia Militar, a camionete roubada foi avistada no bairro São José Operário, mas o condutor não obedeceu a ordem de parada e na fuga avançou várias preferências, além de realizar freadas na tentativa de fazer com que a viatura colidisse na traseira da camionete. Ele seguiu até o final de

uma via, onde abandonou o veículo e atirou em direção aos policiais, que revidaram, mas ninguém ficou ferido, sendo que o bandido entrou num matagal.

Com apoio de outras equipes policiais, o homem, de 28 anos, foi localizado em uma zona de mata nas imediações do Parque de Ex-

posições. O preso alegou aos policiais ter perdido o revólver no meio da mata. Ele foi questionado sobre o seu comparsa no roubo e disse que não entregaria nenhum familiar. O homem e o veículo foram entregues na Delegacia da Polícia Civil para as providências cabíveis ao fato. (AB)

PF combate o comércio ilegal de armas na região de fronteira

A Polícia Federal deflagrou na manhã de quinta-feira (1º) a operação Pseudólogos, com vistas a desarticular possível associação criminosa constituída para viabilizar a aquisição fraudulenta de armas de fogo por pessoas que não preenchem os requisitos estabelecidos no Estatuto do Desarmamento. Foram cumpridos oito mandados de busca e apreensão e outras sete medidas cautelares nas cidades de Dionísio Cerqueira (SC) e Barracão (PR), ambas situadas na fronteira entre Brasil e Argentina.

Durante a investigação, foi possível identificar que os suspeitos criaram uma estrutura empresarial para explorar, de forma organiza-

da, o comércio varejista de armas e munições. A fraude consistia na falsificação de comprovantes de renda e declarações de residência, posteriormente utilizados por pretensos compradores, com vistas a permitir que pessoas desprovidas de ocupação lícita e residência certa pudessem obter uma arma de fogo.

A PF suspeita que, por meio de tais condutas, os investigados tenham fomentado a circulação ilegal de inúmeras armas de fogo, inclusive em benefício de pessoas envolvidas com o descaminho e contrabando de produtos oriundos da Argentina.

Até o momento, a PF identificou que a respectiva estrutura em-

presarial atuou como representante em, ao menos, 690 processos junto ao SINARM (Sistema Nacional de Armas, administrado pela PF), tendo realizado a venda de aproximadamente 425 armas de fogo (das quais 220 de calibre 9mm), vindo a obter uma receita de quase dois milhões de reais.

Diante desse cenário e visando a obter material probatório apto à elucidação dos fatos, a PF instaurou inquérito e representou perante a Justiça Federal em Chapecó (SC) por mandados de busca e apreensão, quebra de dados telemáticos e inúmeras outras medidas cautelares diversas da prisão.

Dentre as medidas cumpridas,

estão a suspensão das atividades de natureza econômica dos investigados, especificamente o comércio varejista de armas e munições, a suspensão de todas as permissões envolvendo arma de fogo, munições e acessórios concedidas pelo Exército Brasileiro em favor dos investigados, bem como o recolhimento de mais de 267 armas de fogo mantidas junto ao estabelecimento empresarial utilizado para viabilizar os crimes sob investigação.

Por tais ações os investigados podem responder pelos crimes de falsidade ideológica, uso de documento falso e associação criminosa, cujas penas somadas podem chegar a 14 anos de prisão. (Assessoria)

Umuarama quer alterar resultado do jogo contra o Pato Futsal pela Copa Paraná



O Umuarama alega que o cronômetro já tinha zerado no segundo gol do Pato Futsal

Adenir Brocco

ade@diariosudoeste.com.br

Dirigentes do Umuarama entraram com recurso no Tribunal de Justiça Desportiva (TJD), da Federação Paranaense de Futebol de Salão (FPFS), pedindo a impugnação do resultado do primeiro jogo das oitavas de final da Copa Paraná diante do Pato Futsal, que ven-

ceu por 2 a 1. O Umuarama alega que o cronômetro já tinha zerado quando a bola entrou no segundo gol do time pato-branquense, marcado por Gustavinho. Com isso, querem alterar o resultado para empate.

O gestor esportivo do Pato Futsal, Gerson Mório, informou que já fizeram a defesa e contam com os depoimentos dos árbitros da parti-

da de que o cronômetro não tinha zerado quando a bola entrou, inclusive eles confirmaram o gol e a vitória do time pato-branquense. Os dirigentes do Umuarama teriam se baseado no cronômetro da televisão, mas o que vale é o cronômetro do placar oficial do jogo no ginásio.

O recurso do Umuarama será julgado na próxima terça-feira (6), às 17h30,

pelo TJD da Federação Paranaense de Futebol de Salão. Gerson Mório acredita que o resultado do jogo será mantido. Se a vitória for confirmada pelo TJD, o Pato Futsal terá a vantagem do empate no jogo da volta, marcado para o dia 9 de setembro, às 20h05, no Ginásio Dolivar Lavarda, para avançar as quartas de final da Copa Paraná.

Seletiva do Pato Basquete será neste sábado

Com o objetivo de avaliar atletas para a categoria Sub-13, o Pato Basquete realiza uma Seletiva neste sábado, às 14h, no Ginásio do Sesi. Podem participar meninos nasci-

dos em 2009, 2010 e 2011.

Para participarem da Seletiva, os atletas interessados precisam levar uniforme para praticar as atividades, como camiseta, calção e tênis. Além

disso, devem apresentar um documento com foto.

Os atletas para a categoria de base serão avaliados pelos professores Márcio Kloss (Urso), Guilherme,

Miranda e Janaína. A participação é gratuita e no local os atletas podem obter mais informações sobre as escolhinhas e os projetos sociais do Pato Basquete. (AB)

Seleção Sub-20 vai disputar Torneio no Uruguai

A Seleção Masculina Sub-20 se apresenta neste sábado (3) para a disputa do Torneio Internacional em Punta Del Leste, no Uruguai. O grupo embarca para o país vizinho na manhã do dia seguinte, domingo (4), saindo do Aeroporto Santos Dumont, no Rio de Janeiro, e faz o primeiro treino à noite.

O técnico Ramon Menezes comandará mais uma atividade na segunda-feira (5) antes da estreia contra a Argentina, na terça-feira (6), às 18h45 (horário de Brasília). Na quinta-feira (8), o Brasil encara o Uruguai, às 21h15. O último jogo será contra o Uzbequistão, no sábado (10), às 18h45. Os jogos serão realizados no Estádio Domingo Burgueño Miguel, em Maldonado, e a Federação Uruguaia transmitirá os seis duelos ao vivo por meio da AUF.TV.

Os atletas Robert, Ryan, Giovane e Arthur Sousa, ambos do Corinthians, e o goleiro Kauã, do Flamengo, se apresentarão na segunda-feira (5). Os jogadores foram liberados para a partida de volta da semifinal do Brasileirão Sub-20, disputada entre as duas equi-

pes, no domingo, no Estádio da Gávea, no Rio de Janeiro.

O Torneio Internacional de Punta Del Leste é mais uma etapa de preparação para o Sul-Americano Conmebol Sub-20, previsto para janeiro de 2023. Essa competição é classificatória para a Copa do Mundo Fifa da categoria, que será disputada na Indonésia, no mês de maio. (CBF)

Palmeiras se prepara para pegar o Bragantino

O Palmeiras treinou na manhã de quinta-feira (1º), na Academia de Futebol, e deu sequência à preparação para enfrentar o Red Bull Bragantino, às 19h deste sábado (3), no Nabi Abi Chedid, em Bragança Paulista (SP), pela 25ª rodada do Campeonato Brasileiro.

A comissão portuguesa comandou atividades técnicas. O primeiro trabalho exercitou a posse de bola e a troca de passes sob pressão mediante objetivos determinados pelos auxiliares em campo reduzido. Com maior desgaste, os atletas de linha que começaram entre os titulares contra o Athletico-PR realizaram um complemento físico antes de seguirem para a parte interna do centro de excelência. Os demais fizeram uma segunda atividade técnica com ênfase nas transições e finalizações, além de cobranças de bolas paradas e pênaltis. O meio-campista Raphael Veiga foi a principal ausência no gramado e realizou tratamento de uma entorse no tornozelo direito com membros do Núcleo de Saúde e Performance.

Suspensão na Conmebol Libertadores, o meio-campista Danilo projetou o embate de Bragança Paulista (SP). "Será uma partida difícil, jogar lá é muito complicado, os jogadores do Bragantino são muito qualificados, ainda mais dentro de casa, então todos teremos de estar no mesmo foco para entrar lá, dar o melhor e fazer os três pontos, que serão muito importantes para continuarmos em vantagem na liderança", disse.

Em setembro de 2020, Danilo fez sua estreia pelo time profissional do Palmeiras justamente contra o Red Bull Bragantino, em vitória de virada por 2 a 1, no Nabi Abi Chedid. Ele entrou aos 34 do segundo tempo, poucos minutos antes do gol da vitória, marcado por Willian Bigode. "É sempre bom jogar onde tudo começou, onde dei meu pontapé inicial como profissional. Sempre que vou lá me lembro dos primeiros toques, da primeira viagem, da resenha com o elenco naquele tempo. Tomara que seja da mesma forma de quando estreei, mas sem sair perdendo, pois quando entrei estávamos perdendo e depois conseguimos sair de lá com os três pontos. Espero agora que seja um jogo mais controlado, mais positivo para a gente", afirmou.

A equipe alviverde volta a treinar nesta sexta-feira (2), às 11h, na Academia de Futebol. O Palmeiras lidera o Brasileiro com 50 pontos e tem sete de vantagem sobre o segundo colocado, além de uma invencibilidade de nove rodadas no torneio. (Assessoria)

Inter treina com foco no Corinthians

A preparação colorada para enfrentar o Corinthians está a todo vapor no CT Parque Gigante. Na manhã de quinta-feira (1º), o grupo de jogadores realizou mais um trabalho com foco no confronto em São Paulo. Será um duelo direto na tabela, já que os dois clubes têm a mesma pontuação e lutam pelo G4 do Brasileirão.

O treinamento de quinta iniciou com diversos exercícios físicos na academia e, na sequência, no gramado. Depois, o treinador Mano Menezes dividiu o elenco em três equipes. De um lado do campo, uma atividade tática de construção ofensiva. Do outro, um trabalho técnico de cruzamentos e finalizações.

O grupo colorado ainda tem pela frente mais dois treinos antes de viajar a São Paulo para a partida. Inter e Corinthians entram em campo no domingo (4/9), às 16h, na Neo Química Arena, pela 25ª rodada do Campeonato Brasileiro. (Assessoria)

Grêmio enfrenta o Vila Nova

Na manhã de quinta-feira, no CT Luiz Carvalho, o Grêmio finalizou seus preparativos para o duelo desta sexta-feira, às 21h30, na Arena, diante do Vila Nova/GO, em jogo válido pela 28ª rodada do Campeonato Brasileiro da Série B.

O treino foi realizado com os portões fechados à imprensa e o técnico Roger Machado aproveitou a privacidade para trabalhar questões técnicas e táticas. O Departamento Médico do Clube divulgou as lesões dos atletas Janderson e Nicolas. Após exames de imagem, Janderson teve fratura em processo transversal em vértebras L3 e L4, lado direito. O atleta já iniciou o período de recuperação, que inclui,

inicialmente, repouso total e imobilização para controle da dor. Já Nicolas apresentou lesão grau 1 na panturrilha esquerda. Ele iniciou tratamento com a fisioterapia e será avaliado diariamente. Biel, que ficou de fora da partida contra o Criciúma, volta a ficar à disposição.

O Grêmio está há quatro jogos sem vencer na Série B, com um empate e três derrotas, a última terça-feira, diante do Criciúma, por 2 a 0. Com isso, o Tricolor é o quarto colocado na competição, com 44 pontos, três a mais do Londrina, quinto colocado. Para permanecer na zona de classificação para a Série A, o Tricolor precisa vencer o Vila Nova. (AB com assessoria)

Precisa ganhar tempo?

Nós temos a solução!

Transporte de Encomendas

Transporte de Medicamentos

PR

SC

Acesse nosso site. Conheça nossas praças!

www.casaturlogistica.com.br

CASATUR Logística

cattani

Sempre uma boa viagem!

duploplay

Sempre um SHOW De OFERTAS Diárias

Super **Polo**




Astra
CORTES BOVINOS
MIOLO DA ALCATRA

Miolo da Alcatra Bovina Astra Kg

RS **38,90** Kg



Filé Simples Bovino Kg

RS **29,90** Kg



Costela Minga e Ponta de Peito Bovina Kg

RS **19,95** Kg



Bife Patinho Bovino Kg

RS **32,90** Kg



Filezinho Peito Frango Sassami C-Vale 1Kg

RS **16,98** Unid.



Frango a Passarinho Lar 700g

RS **8,95** Unid.



Filé de Tilápia Copacol 800g

RS **29,90** Unid.



Linguiça Toscana Frimesa Kg

RS **13,98** Kg



Lasanha Seara 600g

RS **11,99** Unid.



Queijo Mussarela Coyote Fatiado 150g

RS **6,79** Unid.



Pão Visconti Tradicional 400g

RS **4,97** Unid.



Creme de Leite Leve Frimesa 17% Gordura 200g

RS **2,98** Unid.



Kit Refrigerante Coca-Cola Tradicional 2L + Fanta Laranja 2L

RS **11,98** Unid.



Suco de Laranja Integral Prat's 1,7L

RS **12,98** Unid.



Cerveja Moinho Real Puro Malte 350ml

RS **2,69** Unid.



Detergente Líquido Limpol 500ml

RS **2,19** Unid.

NÃO VENDEMOS POR ATACADO. MÁXIMO DE 12 UNIDADES DO PRODUTO ANUNCIADO. IMAGENS MERAMENTE ILUSTRATIVAS.

OFERTAS VÁLIDAS PARA SEXTA-FEIRA E SÁBADO, DIAS 02 E 03 DE SETEMBRO/22, ENQUANTO DURAREM OS ESTOQUES.

Saúde

DIÁRIO DO SUDOESTE

SEXTA-FEIRA

2 E 3 | SET | 2022

Encarte especial

Edição 1010



É normal perder tanto cabelo?

Especialista lista as 10 causas mais comuns da queda de cabelo

SAIBA MAIS

Por que brasileiros usam menos lente de contato que o resto do mundo?

PESQUISA EM SAÚDE

Infecções fúngicas e covid: urgência em desenvolver novos medicamentos

| ARTIGO

Força de aperto de mão pode sinalizar sérios problemas de saúde



A força muscular é um poderoso preditor de mortalidade que pode ser avaliada de forma rápida e barata pela medição da força de preensão manual. Em um novo estudo, os pesquisadores desenvolveram pontos de corte que se aplicam à população em geral, considerando também a correlação da força de preensão manual com sexo, altura corporal e envelhecimento a serem usados na prática médica.

A maioria das pessoas não pensa duas vezes em fazer coisas como abrir potes de picles ou carregar mantimentos, mas a força do punho é uma ferramenta de triagem eficaz.

Se a força de preensão manual de alguém é baixa, pode ser uma indicação de problemas de saúde -- e não apenas em indivíduos mais velhos. A força de preensão manual tem sido associada a condições de saúde já na idade adulta mais jovem. Um grande número de estudos mostrou que a baixa força de preensão manual pode ser uma manifestação de condições de saúde relacionadas a problemas cardíacos e pulmonares. Alguns estudos também descobriram que aqueles com baixa força de preensão manual têm uma expectativa de vida menor.

O que falta para a prática clínica são pontos de corte empiricamente significativos que se aplicam à população em geral, considerando também a correlação da força de preensão palmar com sexo e altura corporal, bem como o declínio da força de preensão palmar como resultado do envelhecimento normal.

Em seu estudo recém-publicado na revista *BMJ Open*, o pesquisador do IIASA, Sergei Scherbov; Sonja Spitzer, pesquisadora de pós-doutorado no Centro Wittgenstein para Demografia e Capital Humano Global e na Universidade de Viena; e Nadia Steiber, da Universidade de Viena, tentaram esclarecer em que nível de força de preensão manual um médico deve considerar enviar um paciente para um exame mais aprofundado. Os resultados do estudo fornecem limites padronizados que ligam diretamente a força de preensão manual à expectativa de vida restante, permitindo que os profissionais detectem pacientes com risco aumentado de mortalidade precocemente.

“Em geral, a força de preensão manual depende do sexo, idade e altura de uma pessoa. Nossa tarefa era encontrar o limiar relacionado à força de preensão manual que sinalizaria um médico para fazer exames adicionais se a força de preensão de um paciente estiver abaixo desse limite. É semelhante a medir a pressão arterial. Quando o nível de pressão arterial está fora de um determinado intervalo, o médico pode decidir prescrever um determinado medicamento ou enviar o paciente a um especialista para um exame mais aprofundado”, explica Scherbov.

A força de preensão manual é medida apertando um dinamômetro com uma mão. No estudo, o paciente é solicitado a realizar duas tentativas com cada mão, sendo a melhor tentativa utilizada para a medição. Existe um protocolo especial para esse processo, pois os valores podem depender se o teste foi realizado em pé ou sentado, entre outras considerações.

Em contraste com estudos anteriores, os autores compararam a força de preensão manual dos indivíduos não com uma população de referência saudável, mas com indivíduos comparáveis em termos de sexo, idade e altura corporal. Os achados indicam um aumento do risco de mortalidade em um limiar mais sensível em relação ao estimado em estudos anteriores. De fato, os resultados mostram que uma força de preensão manual ligeiramente abaixo da média de uma população comparável (considerando sexo, idade e altura corporal de uma pessoa) é indicativa de condições de saúde que levam à morte precoce.

“A força de preensão manual é um teste barato e fácil de realizar, mas pode ajudar no diagnóstico precoce de problemas de saúde e outras condições de saúde subjacentes. Nossas descobertas deixam claro que a força de preensão manual é uma medida muito precisa e sensível das condições de saúde subjacentes. Portanto, sugerimos que ela seja usada como uma ferramenta de triagem na prática médica”, observa Steiber.

“É importante ressaltar que não estamos sugerindo que as pessoas devam treinar força de preensão manual em particular para diminuir os riscos de mortalidade. Muito provavelmente, se alguém melhorar sua força de preensão manual por meio de exercícios, haverá pouco ou nenhum impacto em sua saúde geral. No entanto, a baixa força de preensão manual pode servir como um indicador de incapacidade, pois reflete uma baixa força muscular, que está associada a um maior risco de morte. Um estilo de vida saudável e exercícios ainda são as melhores abordagens para manter uma boa saúde ou melhorá-la no longo prazo”, conclui Spitzer.

*Fonte: Sergei Scherbov et al, Thresholds for clinical practice that directly link handgrip strength to remaining years of life: estimates based on longitudinal observational data, *BMJ Open* (2022). DOI: 10.1136/bmjopen-2021-058489

| Rubens de Fraga Júnior é professor de Gerontologia da Faculdade Evangélica Mackenzie do Paraná (FEMPAR) e é médico especialista em Geriatria e Gerontologia pela Sociedade Brasileira de Geriatria e Gerontologia (SBGG).

EXPEDIENTE

Material integrante do Jornal Diário do Sudoeste. Não pode ser vendido separadamente.

Propriedade da Editora Juriti Ltda.

CNPJ 80.192.081/0001-08

Presidente: Delise Guarienti Almeida

Direção geral: André Guarienti Almeida

Editores de suplementos: Mariana Salles

Diagramação: Wagner Mello

www.diariosudoeste.com.br

saude@diariosudoeste.com.br

PABX: (46) 3220-2066 - Rua Caramuru, 1267

Cx. Postal 288 • Pato Branco/PR - CEP 85.501-356

| MITO OU VERDADE

Mitos e verdades sobre sucos industrializados



Para alguns, eles são aliados dentro de uma rotina cheia e conturbada. Para outros, são os vilões da alimentação saudável. A verdade é que quando o tema são os sucos industrializados, não significa que são opções exclusivamente cheias de conservantes. Por isso, antes de chegar à conclusão se uma bebida industrializada cabe na sua dieta, alguns aspectos precisam ser levados em consideração.

Para entender as características que precisam ser consideradas, conversamos com a nutricionista Marcia Daskal. “Ainda há muitas dúvidas que levam as pessoas a caírem no senso comum, reproduzindo crenças e informações errôneas mesmo sem pensar. Sabendo disso, para se chegar em uma alimentação equilibrada é preciso fazer boas escolhas, e as bebidas industrializadas podem fazer parte dessa decisão diária. Ler o rótulo é uma atitude importante para identificar as opções que fazem sentido e programar quais alimentos entram em cada momento do dia também ajudará a tornar esse processo mais fácil”, orienta.

Abaixo, alguns dos principais pontos colocados pela profissional.

SUCO NATURAL É SEMPRE MELHOR?

Depende das condições em que a

fruta foi plantada e conservada. Se por exemplo, entre a colheita e o seu uso a fruta ficou demasiadamente exposta à luz do sol, chuvas e outras intempéries, alguns dos seus nutrientes podem se perder com o tempo, fazendo com que o suco seja menos nutritivo.

O mesmo raciocínio vale para o suco natural que não é consumido logo após ser preparado. Em contato com o oxigênio, ele perde muitos dos seus nutrientes originais.

SUCO EM CAIXINHA É CHEIO DE CONSERVANTES?

A tecnologia das embalagens longa vida impede o contato do produto com a luz e o oxigênio, preservando o valor nutricional e o aspecto físico da bebida. É por isso que sucos em caixinha têm prazo de validade estendido sem a necessidade de adição de conservantes à sua formulação. Além da tecnologia da embalagem, ao ser envasado de forma totalmente asséptica (sem contato com o oxigênio), o suco em caixinha mantém os nutrientes por mais tempo.

SUCO INDUSTRIALIZADO TEM MUITO AÇÚCAR?

Para responder a esta pergunta, é preciso entender as diferenças entre os tipos de sucos: integral, 100%, néctar e

refresco. O suco integral é feito exclusivamente com a fruta e sem adição de açúcares, a não ser aqueles presentes na própria fruta; o suco 100% é aquele que foi concentrado para facilitar o seu transporte até a fábrica onde ele será processado, sendo, então, diluído novamente em água, mas mantendo semelhança bastante próxima do suco integral (ou seja, nem mais aguado e nem mais concentrado e sem adição de açúcares a não ser os presentes na própria fruta); por fim, há os néctares e os refrescos, que são compostos por até 30% e 10% de fruta, respectivamente. No caso dos dois últimos, pode haver açúcar no produto: o da própria fruta mais o que é adicionado pelo fabricante para deixar a bebida mais agradável ao paladar.

PRODUTOS E EMBALAGENS TRANSPARENTES SÃO MAIS FRESCOS?

Na verdade, o que determinará o frescor e qualidade do suco é o modo como a fruta foi cultivada e como o seu suco foi processado. Ou seja, tudo dependerá da formulação do produto. No caso dos sucos em caixinha, a tecnologia da embalagem permite que eles tenham maior tempo de prateleira sem a necessidade de adição de conservantes. Além disso, a embalagem

(caixinha) também protege o produto da luz, que é um fator importante de oxidação de vitaminas. Então mesmo que você não esteja vendo o produto em seu interior, isso não significa que ele seja menos fresco. Ou seja, o fato de conseguirmos enxergar o produto nem sempre é sinal de qualidade.

“Vejo uma grande desinformação no que diz respeito aos sucos industrializados. O processamento pode ser a pasteurização e o envase, e não necessariamente o uso de aditivos alimentares. A caixinha é uma embalagem e a qualidade do produto depende do produtor. Daí meu reforço sobre a importância de ler os ingredientes. Somos afortunados em ter uma tecnologia que nos permite usufruir de sucos de frutas sem a necessidade de usar conservantes ou de manter o produto em refrigeração. Isso pode ser uma oportunidade de diminuir o desperdício de frutas - aquelas que a gente compra e acaba não consumindo - e também de facilitar o consumo, em situações que requerem praticidade ou diversidade. Não se trata de melhor ou pior, e sim de mais uma forma de apresentação, que, sim, pode fazer parte de uma alimentação saudável, dependendo do contexto alimentar”, finaliza a nutricionista.

*Assessoria

| SAIBA MAIS

Maus hábitos de consumo prejudicam o processo de adaptação dos brasileiros às lentes de contato

No Brasil, apenas 1% da população utiliza lentes de contato. Em países da Europa e nos Estados Unidos, o número ultrapassa 10%.



Dados da Sociedade Brasileira de Lentes de Contato, Córnea e Refratorimetria (SOBLEC) indicam que apenas 1% dos brasileiros são usuários de lentes de contato. A porcentagem é baixa quando comparamos com Europa e Estados Unidos, por exemplo, onde o índice de usuários chega a 10% e 12%, respectivamente. Especialistas apontam um dos principais motivos para essa diferença: os hábitos de grande parte dos brasileiros que utiliza o produto. Tomar banho usando as lentes de contato, não fazer a higienização correta – no caso de lentes de descarte mensal –, e não lavar as mãos na hora de manuseá-las são apenas alguns exemplos de comportamentos inadequados que podem prejudicar a adaptação dos usuários.

“No Brasil, quase não existem pesquisas sobre os hábitos dos brasileiros

que usam lentes de contato, mas um levantamento da Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP, divulgado em 1999, mostrava que já naquela ocasião 69% dos usuários procediam incorretamente quanto ao tempo de uso e substituição das lentes.

De lá para cá, não mudou muita coisa. O que observamos é que grande parte das pessoas que usa o produto continua mantendo hábitos que não são adequados”, analisa Gerson Cespi, diretor-geral da CooperVision Brasil.

A oftalmologista Samantha de Albuquerque ressalta que um outro hábito negativo é usar as lentes sem que haja uma indicação médica. “Existem pessoas que compram as lentes de contato sem consultar o oftalmologista. Isso representa um risco muito grande, pois o paciente não

sabe se está apto, do ponto de vista de saúde ocular, para o uso. Existem diversos tipos de lentes, com diferentes tamanhos e curvas, e o médico é quem poderá indicar o tipo adequado para cada paciente, além de fazer as avaliações e testes necessários para a adaptação do usuário e orientá-lo sobre o uso e descarte adequados. Por isso, o primeiro passo sempre é consultar um profissional e conversar a respeito dessa possibilidade.”, explica a médica.

Para Cespi, é primordial que as empresas do setor invistam em campanhas de conscientização sobre o uso correto do produto. “Deixar de seguir os cuidados recomendados pelo

oftalmologista e indicados na embalagem das lentes de contato pode levar o usuário a desistir. Insistir no uso de uma lente inadequada também pode trazer uma série de complicações. Estimamos que a quantidade de pessoas que começa a usar lentes de contato é praticamente a mesma das pessoas que deixam de utilizar no mesmo ano. As lentes proporcionam diversos benefícios: trazem mais praticidade no dia a dia, facilitam a vida de pessoas que praticam esportes e para alguns é inclusive um fator de melhora de autoestima. Estamos trabalhando muito para levar essas informações e conscientizar nossos clientes”, destaca o diretor-geral. (Assessoria)

SEGUNDO A OFTALMOLOGISTA SAMANTHA DE ALBUQUERQUE, AS PRINCIPAIS INDICAÇÕES PARA O USO CORRETO DAS LENTES DE CONTATO SÃO:

- Lavar muito bem as mãos com água e sabão (de preferência antibacteriano) e secá-las antes de tocar nas lentes
- Tirar as lentes na hora de dormir (a não ser que haja indicação médica para uso noturno, no caso de lentes para tratamentos específicos)
- Não utilizar as lentes por mais horas do que o recomendado pelo oftalmologista e fabricante
- Respeitar o tempo de descarte das lentes (existem lentes de descarte diário, quinzenal, mensal e anual)
- Armazenar as lentes de forma correta, em solução adequada para lentes de contato e em um estojo apropriado e devidamente higienizado.



LUIS SCHIRR
ALERGIA E IMUNOLOGIA
Criança e Adulto
CRM 34338 . RQE 30139

Especialização IFF FIOCRUZ - RJ



- Alergias Respiratórias
- Alergias Alimentares
- Alergias da Pele
- Alergias a Medicamentos

- Imunoterapia (“vacinas para alergias”)
- Anafilaxias
- Imunodeficiências
- Realizações de Testes Alérgicos.



@drluisschirr

☎ 46 3220-2930 ☎ 46 3220-2931

Av. Brasil, 450 . Centro . Pato Branco . Thereza Mussi . 3º andar

| CUIDADOS

Conheça as 10 principais causas da queda de cabelo



O cabelo é parte importante da identidade de cada pessoa. Cortes, colorações, alisamentos, apliques e acessórios nos cabelos ajudam a compor um visual, além de terem o poder de transformar a aparência da pessoa. O cabelo também, muitas vezes, pode afetar em muito a autoestima.

Porém, perder fios em excesso, muitas vezes, é parte frequente da vida de muitas pessoas. Vale lembrar que, em média, uma pessoa adulta tem entre 100 e 150 mil fios de cabelo e é normal perder cerca de 100 fios diariamente. Mas se a queda for maior e duradoura pode indicar algum problema na saúde, e a pessoa deve ficar atenta aos sinais, para procurar um médico se a situação sair de controle.

A diretora médica do Grupo farmacêutico Pierre Fabre, Ana Lúcia Coutinho, explica que o eflúvio, ou seja, a perda capilar abrupta provocada por fatores externos, pode ocorrer por várias razões. Conheça as 10 principais:

1- ANEMIA OU FALTA DE NUTRIENTES NO ORGANISMO

A deficiência de ferro provoca redução de hemoglobina, proteína presente no sangue e responsável pelo transporte de oxigênio. Essa deficiência no organismo provoca cansaço excessivo, palidez, além de queda de cabelo. Entre os principais problemas apontados pelos dermatologistas, a falta de nutrientes como vitaminas e sais minerais são os mais comuns.

2- DANOS E FRICÇÃO, AO PRENDER OU PENTEAR O CABELO

Essas ações quebram a cutícula do cabelo, aumentando a queda natural para até 300 fios por dia.

3- ESTRESSE OU SITUAÇÕES TRAUMÁTICAS

Passar por uma situação em que

o mental é exigido demais, onde há muita preocupação e ansiedade, pode duplicar ou até triplicar a queda de cabelo.

4- SÍNDROME METABÓLICA, OU SEJA, A JUNÇÃO DE PROBLEMAS DE SAÚDE COMO DIABETES, HIPERTENSÃO, OBESIDADE E TRIGLICÉRIDES ALTOS

Como essas doenças podem impactar os vasos que irrigam o couro cabeludo, o sangue pode não

5- CIGARRO E MEDICAMENTOS EM EXCESSO

As substâncias químicas presentes podem enfraquecer os fios levando a uma degeneração dos vasos sanguíneos do couro cabeludo.

6- DISFUNÇÕES NA TIREOIDE

Hipertireoidismo, que acelera o funcionamento metabólico acelera a reposição celular do couro cabeludo, deixando a região mais exposta. Já no hipotireoidismo, por baixa taxa metabólica, a renovação capilar sofre desaceleração e os fios enfrentam maior dificuldade para se desenvolverem.

7- PROBLEMAS INTESTINAIS

O aparelho digestivo é o responsável por absorver os micronutrientes dos alimentos, porém isso pode não ocorrer por alguma inflamação ou doença, como nas síndromes disabsortivas ou de má absorção (SMA).

8- INFECÇÕES E INFLAMAÇÕES DO ORGANISMO

Desde simples resfriados até a infecção causada pela covid-19 provocam quedas nos fios. A queda provocada pela covid, inclusive ocorre de forma mais precoce durante a infecção

e pode demorar mais para ser corrigida, quando comparada a outras formas de queda capilar (eflúvio).

9- DOENÇAS AUTOIMUNES

Nestas desordens, o organismo perde a capacidade de reconhecer o que é “original de fábrica”, levando à produção de anticorpos contra células, tecidos ou órgãos do próprio corpo, precipitando a queda capilar.

10- GRAVIDEZ E AMAMENTAÇÃO

Durante a gravidez, o organismo materno tem a sua demanda de nutrientes aumentada, provocando queda capilar, que cresce após o parto. Já na amamentação, a perda de cabelo é mais intensa nos primeiros meses após o nascimento no bebê, mas geralmente diminui com o tempo. Isso se deve a alterações hormonais características desta fase.

PROTOCOLO PARA QUEDA DE CABELO

Estabelecer uma rotina de cuidados com o couro cabeludo e os fios é importante para a saúde capilar, principalmente quando a pessoa está enfrentando a queda. Veja a recomendação da especialista:

Lavagem: Apesar do senso comum, não se deve diminuir a rotina de lavagens, pois isso causa uma percepção errônea de que a queda ocorre no banho, uma vez que os fios que estão prestes a cair se acumulam no couro cabeludo por mais tempo quando as lavagens são suspensas. A frequência ideal de lavagens vai depender do tipo de cabelo e deve ser orientada pelo dermatologista em consulta.

Produtos: Deve-se também ter maior atenção ao tipo de shampoo utilizado. Prefira os menos agressivos para uso diário. Já tratamentos químicos, como pinturas e alisamentos, se possível, devem ser evitados. Como o fio costuma afinar nessa fase, convém a realização de um novo teste de mecha pelo profissional que realizará o procedimento.

Escovação: Assim como a lavagem, a escovação é uma das ações que normalmente as pessoas suspendem durante a perda capilar dando a falsa percepção de que diminui a queda. Porém, como explicado no caso das lavagens, a escovação também só mostra a queda dos fios que estavam prontos para cair.

Suplementos: O uso de suplementação oral é indicado, mas deve ser recomendado por seu dermatologista. Para evitar expectativas irreais, da mesma forma como não existem medicamentos, não existem suplementos que previnam ou bloqueiem o processo de queda. O papel do suplemento é ajudar novos fios a crescerem de forma mais rápida e com melhor qualidade. Isso acelera a recuperação do volume capilar após o eflúvio.

*Assessoria

Dr. Fábio Franzoni

CRM-PR 15917 | RQE 10728

Urologia

- Formado pela UFPR
- Residência Médica em Cirurgia Geral no H.C - UFPR
- Residência Médica em Urologia no HNSG - Curitiba

46 3225-8354 . ☎ 46 99114 -4547

Rua Silvio Vidal, 175 - 5º andar - Centro Médico Dr. Silvio Vidal - Pato Branco

| PESQUISA EM SAÚDE

No mundo todo, infecções fúngicas aumentaram a mortalidade de internados por covid-19

Conclusão foi apresentada por um grupo internacional de cientistas em artigo publicado na revista "Nature Microbiology". Trabalho alerta sobre a urgência de desenvolver novos fármacos antifúngicos



| André Julião/Agência Fapesp

Todos os dias inalamos milhares de esporos de fungos potencialmente patogênicos, mas nosso sistema imune simplesmente os elimina. Em pessoas que estão com a imunidade comprometida – como transplantados, pacientes em tratamento contra o câncer ou internados em Unidades de Terapia Intensiva (UTIs) –, porém, essa interação entre patógeno e hospedeiro pode ser bastante diferente.

Um exemplo são os casos de infecções fúngicas que emergiram durante a pandemia de covid-19 e potencializaram a ação do sars-cov-2 no planeta. Entre os pacientes acometidos com a forma grave da covid-19 e simultaneamente infectados pelo fungo *Aspergillus fumigatus*, a mortalidade chegou a 80%.

Um grupo internacional de pesquisadores realizou um apanhado da carga dessas coinfeções (coronavírus e fungos) no mundo durante a crise sanitária. O trabalho foi publicado na *Nature Microbiology* e traz alertas para

essa e futuras pandemias.

“A questão central dos fungos é que eles são um problema de saúde pública extremamente negligenciado, com poucas opções de tratamento. Atualmente, existem mais casos de mortes causadas por doenças fúngicas do que por malária e tuberculose juntas, por exemplo. Não é surpreendente, portanto, que as doenças fúngicas tenham tirado vantagem de tantas pessoas internadas por conta da covid-19”, afirma Gustavo Henrique Goldman, professor da Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto (FCFRP) da USP e um dos coordenadores do estudo, que contou com apoio da Fapesp.

Além da aspergilose, doença causada por fungos do gênero *Aspergillus*, dois outros grupos causam infecções simultâneas à covid-19. Os Mucorales são responsáveis pela mucormicose, ocorrida sobretudo na Índia e no Paquistão. As leveduras do gênero *Candida*, por sua vez, causam a candidíase e estão presentes em praticamente todo o planeta.

“A aspergilose associada à covid-19 [condição denominada CAPA, na sigla em inglês] afeta em média 10% dos pacientes com insuficiência respiratória aguda admitidos em UTI. Portadores dessa coinfeção têm duas vezes mais chances de um desfecho fatal do que indivíduos apenas infectados pelo sars-cov-2”, informa à Agência Fapesp Martin Höniogl, professor da Universidade da Califórnia San Diego, em La Jolla, nos Estados Unidos, e da Universidade de Graz, na Áustria, primeiro autor do estudo.

PERDAS E GANHOS

Segundo o artigo, a aspergilose pode se limitar às vias aéreas superiores por muitos dias e ser contida com antifúngicos. Uma vez que invade os vasos sanguíneos do pulmão, porém, a mortalidade é maior do que 80%, mesmo se administrada terapia antifúngica sistêmica.

Ocorrida quase exclusivamente em pacientes em UTIs, a candidíase não é mais frequente em pacientes de co-

vid-19 do que em internados por outras razões. No entanto, os fungos de uma nova espécie emergente, a *Candida auris*, preocupam por serem capazes de colonizar a pele. Parecem também ser os únicos transmitidos de uma pessoa para outra. Essa espécie é resistente a todos os antifúngicos conhecidos e, por estar presente em diversos ambientes, pode facilmente chegar a pacientes com sondas, respiradores e outros equipamentos invasivos de suporte à vida presentes em hospitais.

Já a mucormicose associada à covid-19 (CAM, na sigla em inglês) é um problema grave particularmente na Índia, onde o número de casos dobrou em relação ao período anterior à pandemia. Os relatos dessa micose ganharam atenção internacional em 2021, quando foram notificados naquele país mais de 47,5 mil casos apenas entre os meses de maio e agosto.

Considerada, na ocasião, uma epidemia pelo governo indiano, a mucormicose foi erroneamente chamada de “fungo negro”, por conta do aspecto do

tecido humano necrosado decorrente da doença. Os fungos negros, na verdade, fazem parte de um outro grupo, relativamente distante dos Mucorales, e não causam doença em humanos.

Nos pacientes com covid-19, a mucormicose frequentemente ocorre na região dos olhos e nariz, podendo chegar ao cérebro. Nesses casos, a associação das duas doenças tem mortalidade de 14%. Por causar necrose, em muitos casos a infecção exige cirurgias que desfiguram os pacientes. Quando sobrevivem, podem perder porções do rosto, enfrentando diversos problemas para o resto da vida. Quando a infecção fúngica afeta o pulmão ou se dissemina pelo organismo, a mortalidade chega a 80%.

“A prevalência dessa micose na Índia foi de 0,27% em pacientes hospitalizados com covid-19, embora ela possa ocorrer frequentemente em pacientes fora do hospital, como aqueles tratados em casa com doses muito altas de corticosteroides sistêmicos, facilmente disponíveis para a população daquele país”, conta Höniogl.

O uso dessa e de outras classes de medicamentos que diminuem a atividade imune é uma das causas do aumento das infecções fúngicas no mundo todo. No entanto, a estratégia se mostrou bem-sucedida durante a pandemia, com os benefícios superando os riscos. Os pesquisadores alertam, porém, para a importância de evitar a administração abusiva de fármacos imunossupressores.

Como alternativa, durante a pandemia, alguns centros com alto risco de aspergilose implementaram com sucesso a profilaxia antifúngica, com a administração de medicamentos antes mesmo da infecção por esses agentes. Mas como os fungos muitas vezes são resistentes à maior parte dos medicamentos disponíveis e não há estudos clínicos suficientes para avaliar essa estratégia, atualmente ela não é recomendada.

“Os imunossupressores são um grande avanço na medicina, possibilitando que muitas pessoas deixem de morrer de câncer, de doenças autoimunes e mesmo que recebam órgãos de outras pessoas”, esclarece Goldman.

“Como efeito colateral, seu uso aumentou em muito a incidência de infecções fúngicas. Com exceção de alguns fungos termotolerantes como *A. fumigatus*, os fungos normalmente não suportam a temperatura corporal dos mamíferos e são facilmente combatidos pela nossa imunidade inata, mas com a redução da atividade imune para lidar com doenças altamente inflamatórias, como a covid-19, abre-se um flanco para eles atacarem”, diz.

NOVOS MEDICAMENTOS

O aquecimento do planeta também abre caminho para que muitos fungos se adaptem às temperaturas mais altas, tornando os humanos mais vulneráveis. Por isso, os especialistas concordam que é urgente o desenvolvimento de novas drogas antifúngicas. Atualmente, existem apenas quatro classes desses medicamentos, em comparação às dezenas de diferentes classes apenas de antibacterianos, por exemplo.

Outro problema é a dificuldade de diagnóstico, que pode ter custo muito elevado para os padrões de países de renda baixa e média ou não pode ser feito na velocidade necessária para apontar o tratamento ideal.

Para atestar com 100% de certeza a presença de uma aspergilose, por exemplo, é necessário um exame de broncoscopia – algo considerado muito arriscado durante a pandemia de covid-19. Isso porque a quantidade de fluidos humanos expelida durante o procedimento é mais do que suficiente para transmitir o sars-cov-2 para a equipe médica e por isso o teste foi evitado. Tal fato sugere que as estatísticas sobre essa infecção estejam subestimadas.

“Felizmente, há boas notícias quanto ao desenvolvimento de medicamentos nessa área, com várias novas classes de antifúngicos em testes clínicos de fase 2 e 3”, afirma Höniogl.

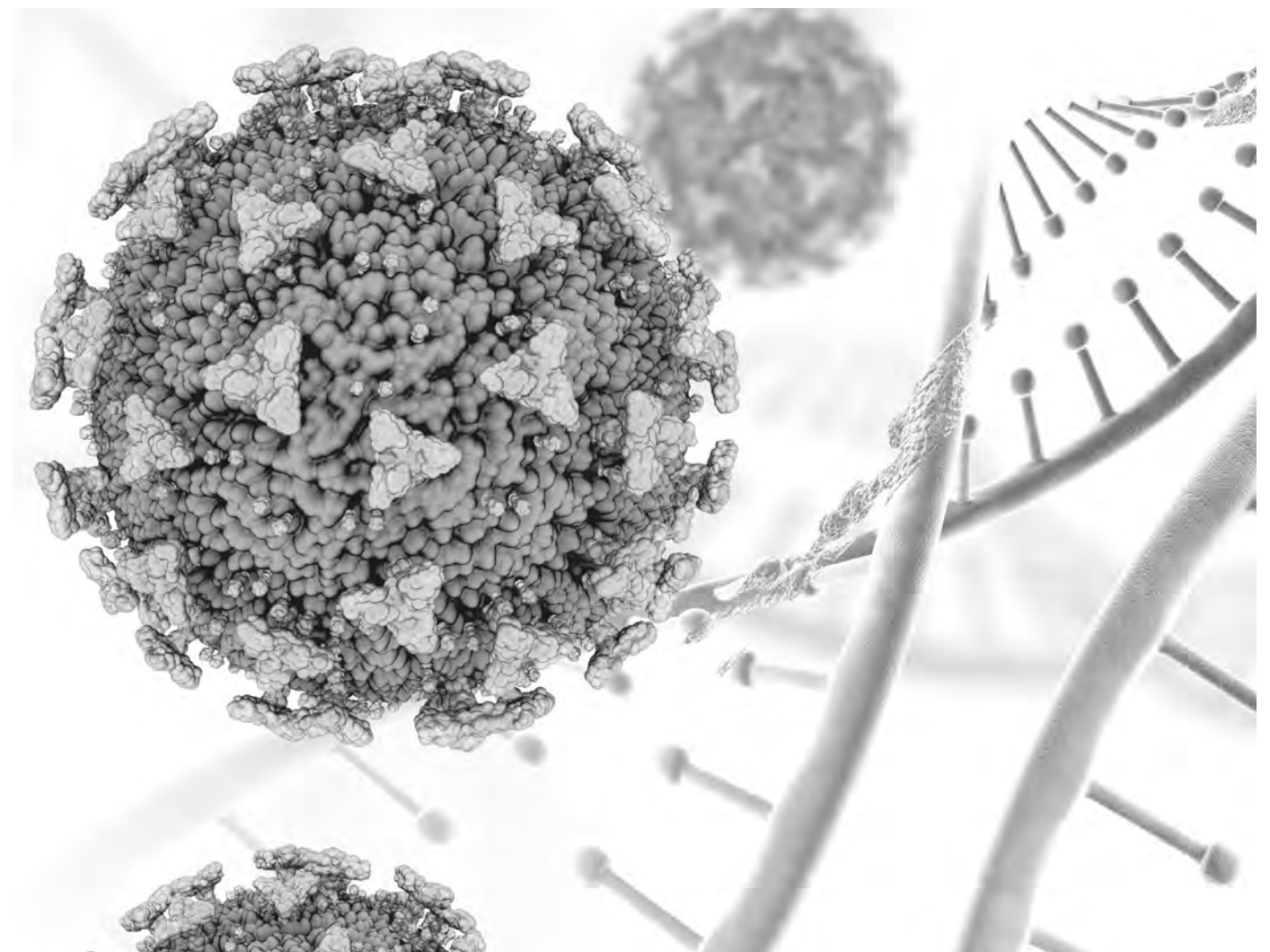
Os pesquisadores temem, porém, que essas novas drogas não cheguem a todos que precisam e os tratamentos de ponta sigam restritos aos países ricos, continuando a desigualdade existente na disponibilidade desses medicamentos.

“Nesse cenário de aquecimento global, poucas drogas disponíveis e doenças que debilitam e causam epidemias e pandemias, novos surtos de infecções fúngicas voltarão a acontecer. É preciso ter mais ferramentas para controlá-las e mais pesquisadores para estudar os diferentes fungos e seus mecanismos de ação”, conclui Goldman.



O ARTIGO COVID-19-ASSOCIATED FUNGAL INFECTIONS ESTÁ DISPONÍVEL EM:

www.nature.com/articles/s41564-022-01172-2



| PESQUISA EM SAÚDE

Vacina brasileira contra covid-19 pode ter testes em humanos em 2023

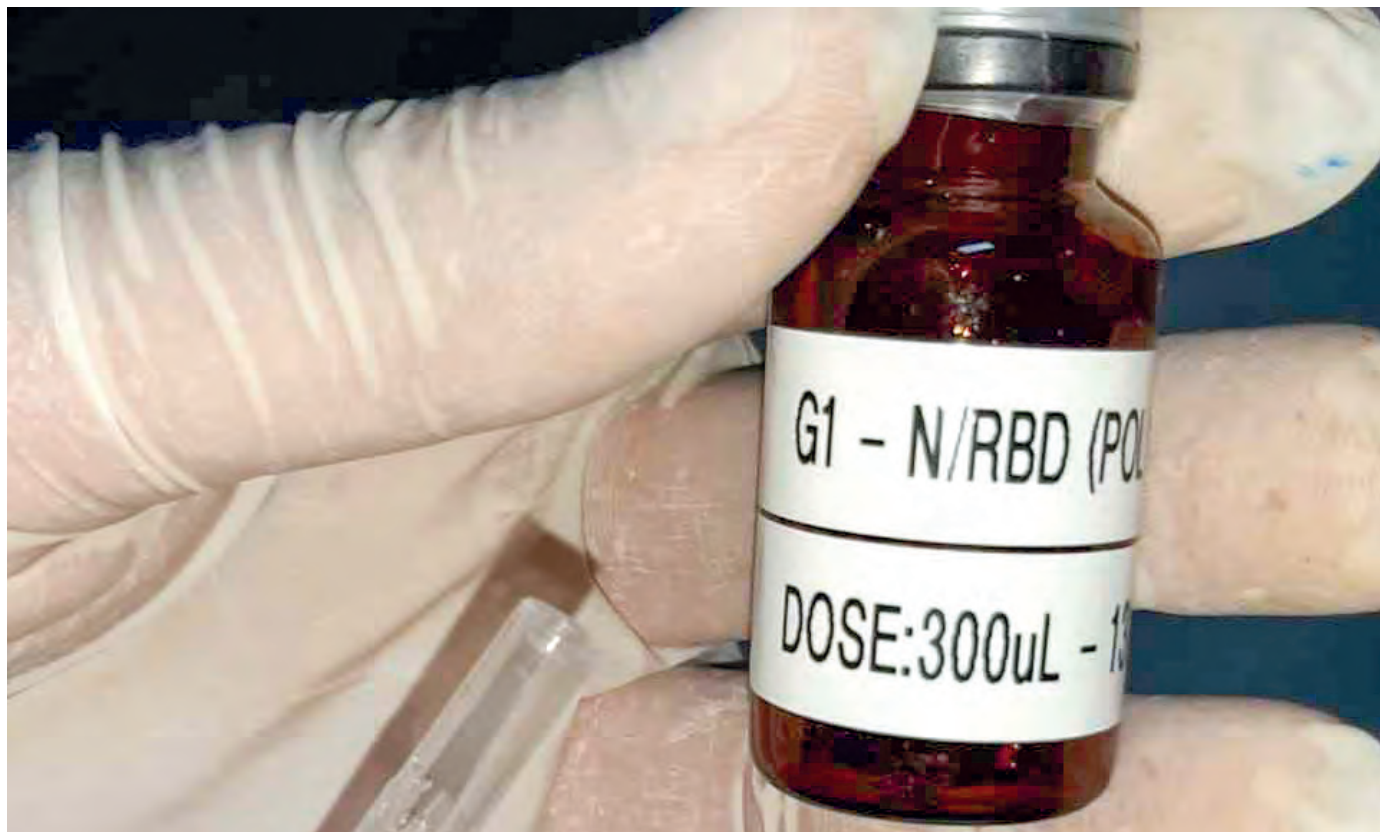
| Agência Brasil

A vacina contra covid-19 desenvolvida por pesquisadores da Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG) e da Fundação Oswaldo Cruz (Fiocruz) pode ter os primeiros testes em humanos no início do ano que vem, segundo expectativa dos cientistas envolvidos no projeto. O imunizante SpiN-TEC vem obtendo bons resultados em laboratório e nos testes com animais, e o estudo em voluntários depende, neste momento, do envio de resposta às últimas exigências da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa).

A vacina começou a ser desenvolvida em março de 2020 pelo CT Vacinas da UFMG, em parceria com a Fiocruz Minas, e recebeu apoio do Ministério de Ciência, Tecnologia e Inovações. No fim de julho de 2021, os pesquisadores deram início ao pedido de autorização para a realização de testes em humanos, e, desde então, discutem com a Anvisa como deve ser o protocolo de testes e as exigências que precisam ser atendidas.

“A Anvisa tem realizado reuniões técnicas para orientar os pesquisadores na instrução do processo e para o cumprimento integral dos requisitos faltantes e necessários para a avaliação da proposta de pesquisa clínica”, disse a Anvisa à Agência Brasil. “Neste momento, a Anvisa aguarda a apresentação dos documentos e informações faltantes pelos desenvolvedores para que o processo de autorização da pesquisa clínica possa ser concluído. O status atual do processo é ‘em exigência técnica’.”

Já aprovaram os testes com a vacina o Conselho de Ética de Experimentação Humana da UFMG e o sistema CEP/Conep, formado pela Comissão Nacional de Ética em Pesquisa (Conep) e pelo Comitê de Ética em Pesquisa (CEP). A Conep é a instância máxima de avaliação ética em protocolos de pesquisa com seres humanos, e essa aprovação é essencial



para que a pesquisa siga adiante.

Os testes realizados até o momento confirmaram que a vacina confere proteção contra o agravamento de casos de covid-19 sem causar efeitos colaterais relevantes em camundongos e primatas não humanos. Em um artigo publicado no último dia 17 na revista Nature Communications, os pesquisadores apresentaram dados que indicam que a SpiN-TEC induz uma resposta robusta dos linfócitos-T contra as variantes tradicional e Ômicron do Sars-CoV-2.

O pesquisador do CT Vacinas da UFMG e coordenador do estudo, Ricardo Gazzinelli, argumenta que, apesar de grande parte da população já estar vacinada, o imunizante ainda pode contribuir para o controle do cenário epidemiológico no Brasil.

“Já existem trabalhos mostrando que a resposta das vacinas atuais contra a variante Ômicron é pouco efetiva, daí a importância de desen-

volvemos novas soluções que ataquem esta e outras variantes. Além disso, a SpiN-TEC tem custo baixo e alta estabilidade. As vacinas que usam RNA precisam ser congeladas a baixas temperaturas, o que dificulta o seu transporte. O imunizante da UFMG pode ser mantido em temperatura ambiente, o que facilita a distribuição para lugares longínquos”, disse o cientista, em texto divulgado pela UFMG.

Além disso, o pesquisador acrescenta, em entrevista à Agência Fiocruz de Notícias, que a vacina poderá ser usada em doses de reforço, que poderão continuar a ser necessárias nos próximos anos. “Nosso pedido à Anvisa é para testarmos a capacidade de resposta em relação a esse reforço contra a Covid-19”.

A vacina SpiN-TEC tem tecnologia diferente das quatro vacinas contra covid-19 usadas até agora no Brasil: CoronaVac, AstraZeneca/Fio-

cruz, Pfizer e Janssen. Ela usa a fusão de duas proteínas do SARS-CoV-2, S e N, para formar uma proteína “quimera”. Segundo os desenvolvedores, essa associação confere à SpiN-TEC um diferencial em relação aos demais imunizantes, que miram apenas a proteína S, por ser aquela que o vírus utiliza para invadir as células humanas.

O problema de atacar apenas a proteína S é que ela também é a que mais acumulou mutações ao longo da evolução do novo coronavírus, o que deu às novas variantes mais eficiência contra os anticorpos neutralizantes. A proteína N, por outro lado, é menos sujeita às mutações que geram novas variantes.

Além da segurança da vacina, o estudo em humanos quer provar que, por conter a quimera com as duas proteínas, a SpiN-TEC poderá oferecer proteção contra o coronavírus e suas variantes, sem dar a elas maior chance de escape.



DR. LUIS EDUARDO DURÃES BARBOZA
UROLOGIA - CRM 24270 - RQE 2893



- Formado em Medicina pela UFPR
- Residência Médica em Urologia pelo HNSG Curitiba/PR
- Membro Titular da Sociedade Brasileira de Urologia - TISBU
- Mestre em Cirurgia
- Professor no Curso de Medicina do UNIDEP

Av. Brasil, nº 534, sala 103/104, 1º andar, Ed. João Gava
46 3025.2323 . 46 99925 2346 . Pato Branco/PR



Susane Marafon
Médica Infectologista

CRM-PR: 46795 | RQE: 28943

- Herpes zoster • Herpes simples • Infecção urinária • Infecções ósseas
- Infecções de pele • Infecções no pós operatório • Pneumonias
- HIV • Hepatites B e C • Sífilis • Toxoplasmose
- Checkup clínico com ênfase em doenças infecciosas
- Indicação de vacinas • Acompanhamento de úlceras crônicas em terapia com oxigenoterapia hiperbárica

Alta Instituto de Saúde . Rua Tapir, 757 . Centro . Pato Branco ☎ 46 3025 7574
Litomed . Ed. João Paulo Segundo Rua Augusto Guimaraes, 1074 Sl 203 . Centro
Palmas - PR ☎ 46 3262 5234 ☎ 46 98802 0838

