

# Caixa paga novo Bolsa Família a beneficiários com NIS de final 8

A Caixa Econômica Federal pagou ontem (29) a parcela de janeiro do novo Bolsa Família aos beneficiários com Número de Inscrição Social (NIS) de final 8

O valor mínimo correspondeu a R\$ 600, mas com o novo adicional o valor médio do benefício subiu para R\$ 685,61. Segundo o Ministério de Assistência Social, neste mês o programa de transferência de renda do governo federal alcançará 21,12 milhões de famílias, com gasto de R\$ 14,48 bilhões.

Além do benefício mínimo, há o pagamento de três adicionais. O Benefício Variável Familiar Nutriz paga seis parcelas de R\$ 50 a mães de bebês de até seis meses de idade, para garantir a alimentação da criança. O Bolsa Família também paga um acréscimo de R\$ 50 a famílias com gestantes e filhos de 7 a 18 anos e outro, de R\$ 150, a famílias com crianças de até 6 anos. A partir deste ano, os



Cerca de 2,85 milhões de famílias foram incluídas no programa no ano passado.

beneficiários do Bolsa Família não têm mais o desconto do Seguro Defeso, que é pago a pessoas que sobrevivem exclusivamente da pesca artesanal e que não podem exercer a atividade durante o período da piracema.

Com base no cruzamento de informações, 3,7 milhões

de famílias foram canceladas do programa em 2023 por terem renda acima das regras estabelecidas pelo Bolsa Família. Em compensação, outras 2,85 milhões de famílias foram incluídas no programa no ano passado, que foi possível por causa da política de busca ativa, baseada na reestruturação

do Sistema Único de Assistência Social (Suas) e que se concentra nas pessoas mais vulneráveis que têm direito ao complemento de renda, mas não recebem o benefício.

Neste mês não haverá o pagamento do Auxílio Gás, que beneficia famílias inscritas no CadÚnico. Como o benefício só é pago a cada dois meses, o pagamento voltará em fevereiro. Só pode receber o Auxílio Gás quem está incluído no CadÚnico e tenha pelo menos um membro da família que receba o Benefício de Prestação Continuada (BPC). A lei que criou o programa definiu que a mulher responsável pela família terá preferência, assim como mulheres vítimas de violência doméstica (ABr).

## Saúde digital: o impacto da inteligência artificial e tecnologias generativas

Eduardo Cordioli (\*)

Um estudo da consultoria canadense RBC Capital Markets divulgado em dezembro de 2021 mostra que aproximadamente 30% do volume mundial de dados é gerado pelo setor de saúde

os pacientes recebam atendimento primário de forma eficaz. Isso alivia a carga de trabalho dos profissionais de saúde e permite que eles se concentrem em casos mais complexos e na tomada de decisões clínicas.

A expectativa é que em 2025 essa taxa alcance 36% - um avanço 10% mais rápido do que os serviços financeiros e 11% mais rápido do que mídia e entretenimento.

Isso acontece pois a saúde digital está em constante evolução, impulsionada principalmente pela inteligência artificial generativa, com destaque para os Large Language Models (LLMs), como o ChatGPT e o BARD da Google, capaz de melhorar a eficiência e a personalização do atendimento. Os LLMs, conhecidos por sua capacidade de simular conversas humanas, podem ser uma ferramenta valiosa na medicina.

A sensação de interação natural pode ser explorada para aprimorar o pré-atendimento, enquanto a tecnologia de captação de voz pode ser integrada para organizar prontuários médicos, proporcionando uma abordagem mais eficiente no gerenciamento de informações clínicas.

A inteligência artificial, por meio de LLMs, pode desempenhar um papel crucial na automação de respostas para situações simples e cotidianas, permitindo que

E se o ano anterior marcou a descoberta e implementação inicial do 5G, em 2024 testemunhamos sua expansão significativa. A acessibilidade aumentou, com gadgets e vestíveis tecnológicos com preços mais baixos, tornando os dispositivos conectados para monitoramento em tempo real mais acessíveis a uma parcela mais ampla da população.

A cobertura também se expandiu, proporcionando uma rede mais robusta e confiável para a comunicação eficiente de dados de saúde, consolidando o 5G como um catalisador crucial para a revolução na saúde digital. Por fim, mas não menos importante, com a crescente utilização de dados digitais na área da saúde, a segurança da informação se torna uma prioridade.

O investimento em medidas robustas de segurança de dados é essencial para garantir a confidencialidade e integridade das informações médicas, prevenindo acessos não autorizados e protegendo a privacidade dos pacientes.

(\*) - É médico obstetra e Head de Inovação na Docway, empresa pioneira em soluções de saúde digital no Brasil.

## Menos de 8% das cidades brasileiras têm leis de antenas adaptadas ao 5G

Presente em mais de 3 mil municípios e beneficiando 140 milhões de brasileiros, a tecnologia 5G enfrenta um entrave para a expansão. A falta de legislações atualizadas impede a instalação da infraestrutura necessária para a melhoria do sinal. Segundo levantamento da Conexis Brasil Digital, entidade que reúne as empresas de telecomunicações e de conectividade, apenas 399 dos municípios brasileiros (7,16% do total) atualizaram as leis de antenas locais à tecnologia 5G.

O problema afeta inclusive grandes cidades. Quatro capitais - Belo Horizonte, Fortaleza, Natal e Recife - não adaptaram a legislação de telecomunicações ao 5G, embora tenham esse tipo de sinal. Entre as cidades do interior e de regiões metropolitanas de mais de 500 mil habitantes, oito não têm legislação adequada ao 5G: Aparecida de Goiânia, Campinas, Contagem, Guarulhos, Nova Iguaçu, São Gonçalo, Serra e Vila Velha.

Quanto aos municípios com

mais de 500 mil habitantes, 12 têm leis adequadas ao 5G e seis atualizaram a legislação à Lei Geral de Antenas, mas ainda precisam adaptar a lei para a instalação de infraestruturas. Nas cidades entre 200 mil e 500 mil habitantes, a situação piora. De 101 municípios nessa categoria, 53 não adaptaram as leis à LGA, 15 atualizaram, mas precisam revisar a legislação e 33 estão com leis preparadas para o 5G.

Mesmo com a demora, houve avanços. O total de municípios que adaptaram as leis locais à LGA saltou de 347 em 2022 para 573 no ano passado, alta de 65%. A existência de leis municipais que facilitem a instalação de antenas resulta na atração de investimentos, ao oferecer mais segurança jurídica para as operadoras. Diferentemente das tecnologias 3G e 4G, o sinal 5G não exige a instalação de torres, com as antenas podendo ser instaladas no topo de prédios e interferindo pouco na paisagem urbana (ABR).

## Começou o período de defeso de cinco espécies de camarão

O período de defeso de camarões marinhos das espécies sete-barbas, rosa, branco, santana ou vermelho e barba-ruça começou nos estados do Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Santa Catarina Rio Grande do Sul, e se encerrará em 30 de abril. A medida do Ministério da Pesca e Aquicultura (MPA) trata do período de defeso nas regiões Sudeste e Sul do Brasil.

O período do defeso é estabelecido de acordo com a época de reprodução de cada espécie e, durante a sua duração, ficam vetadas ou controladas a caça, coleta e pesca esportivas e comerciais. O objetivo é preservar e garantir a sustentabilidade dessas espécies e a manutenção da cadeia produtiva do setor pesqueiro. No caso dos camarões, as espécies destacadas no período do defeso são do Mar Territorial (faixa marítima de largura igual a 12 milhas marítimas) e, também, na Zona Econômica Exclusiva (ZEE), correspondente a uma

faixa do Oceano Atlântico, para além do litoral brasileiro e que pertence à soberania territorial do país.

No Espírito Santo, o defeso dessas mesmas espécies de camarões começou em 1º de dezembro e se estenderá até 28 de fevereiro. No caso da embarcação pesqueira descumprir o período de defeso, estará sujeita às penalidades previstas na legislação brasileira, como a suspensão de permissões de pesca, entre outras sanções.

Os pescadores que atuam na modalidade de arrasto com tração motorizada e estão envolvidos na captura, no armazenamento, transporte, processamento e na comercialização dessas espécies têm permissão para continuar suas atividades durante o período de defeso, desde que forneçam a Declaração de Estoque de Camarões, por meio do formulário eletrônico disponível no site do Ministério da Agricultura (ABR).

lobato@netjen.com.br

### A - Comunicação e Integração

No último dia 25, os Correios completaram 361 anos de contribuição vital para a comunicação e integração no Brasil e comemoraram também o Dia do Carteiro. Essa data marca o início da entrega de correspondências no país, ressaltando o papel fundamental do carteiro como símbolo da empresa. Originados em 1663 no Rio de Janeiro como "Correio-Mor", os Correios evoluíram ao longo dos anos, culminando na criação da Empresa Brasileira de Correios e Telégrafos (ECT) em 1969, como empresa pública vinculada ao Ministério das Comunicações. Hoje, os mais de 46,7 mil carteiros dos Correios levam milhões de objetos aos seus destinos, todos os dias.

### B - Economia de Diesel

A VLI - companhia de soluções logísticas que opera terminais, ferrovias e portos - atingiu a marca de 3 milhões de litros de diesel economizados até 2023 com a aplicação da ferramenta Fulytics, que viabiliza a redução a partir da priorização de ações operacionais indicadas por modelagem matemática. A companhia conseguiu promover uma diminuição na emissão de gases na atmosfera equivalente a cerca de 7 mil toneladas de CO2. Em pleno funcionamento nos corredores logísticos da Ferrovia Centro-Atlântica e Ferrovia Norte-Sul, ambas administradas pela VLI, o Fulytics destaca o caráter sustentável do transporte de cargas por ferrovias, uma vez que as emissões de CO2 relacionadas ao modal são inferiores às do transporte rodoviário (<https://www.vli-logistica.com.br>).

### C - Regulamentação da IA

O papa Francisco cobrou a necessidade de uma regulamentação internacional da Inteligência Artificial (IA) para evitar que a tecnologia seja usada de forma distorcida. "Já entendemos a ambivalência ao vivenciar em primeira mão, ao lado das oportunidades, também os riscos e as patologias. É importante ter a possibilidade de compreender e regulamentar ferramentas que, em mãos erradas, podem abrir cenários negativos", analisou o religioso. Além de alertar sobre os riscos da IA, o líder da Igreja Católica falou dos problemas provocados pelas "deep fakes", que é a criação de vídeos e áudios falsos por meio da tecnologia. "Cabe ao homem decidir se deve se tornar alimento para os algoritmos ou nutrir seu coração com liberdade, sem a qual não poderá crescer em sabedoria", disse (Ansa).

### D - Novos Programadores

A escola digital Academia RafaOutSystems, que já formou mais de 1.500 brasileiros em programação low-code, oferece um workshop gratuito sobre a linguagem. As aulas online acontecem entre os dias 29/01 e 04/02 e são voltadas a pessoas sem experiência em TI ou programadores de todos os níveis que querem aprender uma nova linguagem em ascensão no mercado. A ideia dessas aulas gratuitas é ajudar na formação de novos programadores para atender a alta demanda do mercado, que necessita cada vez mais dessa linguagem, por ser rápida e descomplicada, mas que ainda passa por uma escassez de mão de obra especializada. As inscrições para o workshop gratuito podem ser feitas pelo site: ([https://rafaoutsystems.hotlauncher.com.br/sp/lead\\_registration?sl=ll8ne](https://rafaoutsystems.hotlauncher.com.br/sp/lead_registration?sl=ll8ne)).

### E - Rodada de Negócios

A Associação Brasileira de Artigos para Casa realiza a 2ª Rodada de Negócios Nacional durante a ABCasa Fair nos dias 5 e 6 de fevereiro, no Expo Center Norte, em São Paulo. A iniciativa reforça o compromisso da entidade em proporcionar mais canais de venda para seus associados, promovendo o desenvolvimento de novos negócios e parcerias. O evento é uma feira B2B que reúne representantes do setor de Casa e Decór. Com a missão de transformar o mercado de forma sustentável, competitiva e inovadora, o evento visa impulsionar o que há de melhores segmentos. Além de oferecer oportunidades de negócios, é o epicentro das inovações no universo de casa e decoração. Saiba mais: (<https://abcasafair.com.br/>).

### F - Rochas Naturais

Em um cenário desafiador, o setor de rochas naturais brasileiro registrou faturamento de US\$ 1,11 bilhão em exportações em 2023. Os dados são do Centro Brasileiro dos Exportadores de Rochas Ornamentais (Centrorochas). O número reflete a resiliência do setor que, após atender a demanda reprimida no pós-pandemia segue enfrentando antigos problemas como obstáculos logísticos. Segundo o presidente do Centrorochas, Tales Machado, o restabelecimento do segmento como consequência ao boom do pós-pandemia, era esperado. "Muitos segmentos econômicos sofreram os impactos da pandemia de forma imediata. No setor de rochas, me arrisco em afirmar que ele está chegando agora. O que nos conforta é que esse efeito veio em forma de restabelecimento do faturamento aos níveis do período pré-Covid.", explicou (<http://centrorochas.org.br>).

### G - Bolsas de Graduação

O ProUni, garante a estudantes de todo o Brasil a oportunidade de estudar com bolsas integrais e parciais em universidades privadas. A PUCRS adere ao programa e, para o primeiro semestre, a Universidade irá disponibilizar 337 bolsas integrais de graduação, divididas entre os cursos online e presenciais. As inscrições começaram ontem, dia 29 janeiro e devem ser feitas pelo site do MEC até 1º de fevereiro. Entre as bolsas, trezentas são para a graduação PUCRS Online, em que estudantes de todo o país podem se inscrever, e 37 são para os cursos presenciais, realizados no Campus da Universidade, em Porto Alegre. Saiba mais: (<https://www.pucrs.br/prouni/>).

### H - Cargas Aéreas

Conforme dados de cargas movimentadas divulgadas pela Latam Cargo, unidade de transporte de cargas do Grupo Latam, medicamentos, eletrônicos e têxteis são os itens mais transportados no Brasil em 2023 pela empresa cargueira. Na sequência aparecem cargas com diferentes características e diversidade, como alimentos perecíveis congelados e frescos, peças, maquinários, documentos, bebidas, entre outros. Já em voos entre o Brasil e o exterior, eletrônicos, peças de reposição e motores lideram o ranking, seguidos de itens como medicamentos, peixes, frutas e ovos. No mercado internacional, a Latam Cargo transportou entre o Brasil e 130 aeroportos no exterior mais de 60 mil toneladas entre janeiro e dezembro de 2023 nos compartimentos de carga de aviões dos passageiros e de aeronaves cargueiras.

### I - Melhores Fintechs

A Trademaster, fintech que alavanca as vendas nas cadeias de distribuição e impulsiona o crescimento sustentável do varejo, venceu, nas categorias "Melhor Fintech de Crédito" e "Crédito Empresarial", o Prêmio Melhores Fintechs 2023, realizado pela Fincath, plataforma gratuita que ajuda negócios a encontrarem as melhores soluções financeiras. A premiação teve iniciativas de destaque em 14 categorias e 43 subcategorias, a partir do core principal de suas soluções e contou com mais de 3.500 avaliações. As vencedoras foram escolhidas por voto popular. O prêmio considerou não só as notas de cada critério, como parâmetros como se as avaliações fossem recentes, além da quantidade distribuída para cada fintech. Saiba mais: (<https://fincath.com.br/>).

### J - Versão Aprimorada

O Golf celebra seu quinquagésimo aniversário em 2024 e a Volkswagen apresenta a versão aprimorada de seu carro mais vendido para celebrar a data. Na Europa, os clientes poderão encomendar o novo modelo dentro de algumas semanas. O novo Golf impressiona pela nova central multimídia de última geração, com conceito de operação mais intuitivo, além do design exterior mais marcante na dianteira e traseira, complementando os eficientes sistemas de propulsão. Agora, as opções híbridas plug-in alcançam autonomia de, aproximadamente, 100 quilômetros apenas com motor elétrico. E, pela primeira vez, a grade dianteira de um Golf recebe o logotipo iluminado da Volkswagen.