

# Codevasf inicia ações de recuperação e conservação nas Sub-bacias dos Rios Verde e Jacaré

Pág. 12

## Criticada por decisões adotadas, presidente da Câmara Municipal de Brumado diz que tem de seguir os ritos do Regimento Interno



Págs. 04 a 06

(FOTO: EVANDRO MACIEL/MIGUEL/ARQUIVO JS)

## Câmeras de monitoramento com identificação facial e veicular serão instaladas em Bom Jesus da Lapa

## ARTIGO



**POR VALTER CASARIN**

\* VALTER CASARIN - COORDENADOR CIENTÍFICO NPV (NUTRIENTES PARA VIDA)

# ESTRESSE HÍDRICO: UM DIA A CONTA CHEGA!

**A** crise de fornecimento de água parece caminhar para um problema sério em nosso planeta. A previsão da ONU é que, para o ano de 2025, um terço da população seja afetada pelo estresse hídrico, e isto não está longe de acontecer caso a atual situação não melhore.

O estresse hídrico é uma situação crítica que surge quando os recursos naturais disponíveis são menores do que a demanda por ele. O crescimento da população mundial e do setor industrial colocam uma grande pressão sobre a disponibilidade de água, destacando a interferência humana como um dos principais fatores para que esse estresse ocorra.

Outros fatores têm contribuído para o estresse hídrico, como o desperdício de água devido às mudanças nos padrões de consumo, mudanças climáticas (secas, ondas de calor, inundações, etc), desmatamento e aquecimento global, levando a emissão de gases de efeito estufa. As áreas afetadas pela presença do estresse hídrico já estão se tornando um problema de Saúde Pública, afetando significativamente a economia e a política.

As plantas são afetadas consideravelmente pelo estresse hídrico, tendo como consequência a diminuição no crescimento e redução na produção de alimentos.

Segundo a definição dada pelos biólogos, o estresse hídrico nas plantas é quando essas são colocadas em condições ambientais onde a quantidade de água transpirada pela planta é maior do que a quantidade que ela absorve. Em nosso país, este cenário é característico principalmente em períodos de seca.

A água é essencial para as plantas em todos os níveis. No nível molecular, a água atua como uma matriz para todas as reações enzimáticas na fase fotoquímica da fotossíntese fornecendo hidrogênio e oxigênio. No celular, a água tem um impacto direto na arquitetura dos órgãos e em seu alongamento. Finalmente, no nível da planta, permite a assimilação dos nutrientes presentes no solo, e a sua migração para a parte aérea da planta, ao mesmo tempo que garante a regulação térmica dos tecidos expostos ao sol. Consequentemente, um déficit hídrico prolongado altera os componentes da produção. E os efeitos negativos do estresse hídrico nas culturas agrícolas podem ser vários, como:

- O número de flores e, portanto, o número de frutos e sementes produzidos, resultando em uma diminuição na produção agrícola;
- Ocorre a redução no tamanho do fruto e sementes, levando novamente a uma queda na produção agrícola;
- As plantas ficam mais sensíveis ao ataque de pragas e doenças, ocorrendo significativas perdas de qualidade do produto colhido, tornando inadequados para o mercado;
- Com o desenvolvimento reduzido do sistema radicular e a falta de água no solo, o aproveitamento do fertilizante aplicado é muito baixo, afetando consideravelmente a nutrição da planta.

A tolerância ao estresse hídrico é diferente entre as culturas, por exemplo, o tomate é mais tolerante que o pimentão e o pepino. Algumas plantas alteram seus processos fisiológicos para conservar a água, enquanto continuam a crescer. Embora essa adaptação permita que algumas culturas tolerantes sobrevivam, onde outras culturas teriam sofrido danos irreparáveis, o estresse hídrico prolongado, no entanto, afeta a produtividade, pois custa muita energia à cultura.

Mais do que qualquer outro tipo de estresse, o hídrico afeta principalmente o crescimento e a produtividade da planta, bem como a qualidade dos frutos produzidos. Em reação a ele, este último item pode desenvolver estratégias de controle para reiniciar seu crescimento e aumentar seu potencial de produtividade, por exemplo, promovendo o desenvolvimento de novas raízes, muitas vezes em uma área próxima à superfície, a fim de absorver mais água.

A iniciativa Nutrientes Para Vida (NPV), tem como missão destacar e informar a população a respeito da relevância dos fertilizantes para o aumento da qualidade e segurança da produção alimentar, mediante o uso da quantidade adequada de nutrientes no cultivo dos alimentos e, conseqüentemente, proporcionando a melhoria da nutrição e saúde humanas.

---

**OBSERVAÇÃO:** *Os artigos publicados não traduzem a opinião do Jornal do Sudoeste. Sua publicação tem como objetivo estimular o debate de ideias no âmbito político, cultural, científico e social.*



## EDUCAÇÃO



(FOTO: DIVULGAÇÃO)

# Prefeituras e Secretarias de Educação Estadual da Bahia já podem comprar ônibus escolares pelo programa Caminho da Escola para 2022

**Retorno às aulas presenciais demanda reforço no transporte dos alunos, para ajudar a conter o aumento da evasão escolar na Pandemia**

**BIANCA SOUZA - ASCOM**

bianca.souza@maquinacohnwolfe.com

**A** Pandemia da Covid-19 aumentou ainda mais os índices de evasão escolar no Brasil, segundo estudo do Fundo de Emergência Internacional das Nações Unidas para Infância (Unicef) cinco milhões de estudantes abandonaram os estudos, um crescimento de 5% entre os alunos do Ensino Fundamental e 10% no Ensino Médio, em comparação a 2019. Sem contar os 4 milhões de alunos que não conseguiram estudar por falta de conexão à internet.

Neste contexto, o transporte escolar pode contribuir de forma significativa para reconduzir os estudantes às salas de aula, segundo especialistas e gestores públicos. Os Municípios já podem comprar os ônibus escolares com financiamento do Governo Federal e benefícios fiscais pelo programa Caminho da Escola, visando o ano letivo de 2022.

A iniciativa é financiada pelo Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação (Fnde), do Governo Federal, tem como objetivo renovar, padronizar e ampliar a frota de veículos escolares das redes Municipal, Estadual e de Educação Pública Básica, contribuindo com o desafio de minimizar os índices de evasão escolar.

De acordo com um levantamento realizado pelo órgão, a cada mil alunos, cinco deixaram de evadir das Escolas graças à suficiência de veículos escolares. Por outro lado, mais de 70% dos Estados brasileiros que aderiram ao programa registraram uma redução da desistência de alunos.

Diante da necessidade de simplificar o acesso às Escolas e tornar o trajeto mais seguro, a Marcopolo disponibiliza 3.900 veículos pelo Caminho da Escola em todo o país, sendo 2500 Neobus e 1400 micro-ônibus Volare. Há modelos adequados tanto para as áreas urbanas quanto para as zonas rurais, com condições precárias de trafegabilidade. Os veículos contam, ainda, com rampa de acesso para passageiros com mobilidade reduzida.

"Com o avanço da vacinação e o retorno das aulas presenciais, a entrega dos ônibus pelo programa Caminho da Escola é uma prioridade para nós, pela importância que o transporte público de qualidade terá na retomada da educação em todo o Brasil a partir de agora", afirma Sidnei Vargas, Gerente Nacional de Vendas Volare.

O programa federal permite que a aquisição dos veículos seja realizada de três formas diferentes, de acordo com a realidade de cada Município: Por meio de assistência financeira do Fnde, com recursos próprios do Município ou por uma linha de crédito do Banco nacional de Desenvolvimento Econômico e Social (Bndes).

Ao longo dos últimos dois anos, a Marcopolo forneceu 4.601 veículos de um potencial de 4.800 unidades relativas à licitação ocorrida no programa de 2019, encerrando as entregas do edital anterior no final do primeiro semestre deste ano.

# CRITICADA POR DECISÕES ADOTADAS, PRESIDENTE DA CÂMARA MUNICIPAL DIZ QUE TEM DE SEGUIR OS RITOS DO REGIMENTO INTERNO

**BRENDA RIOS**

jornalismo@jornaldosudoeste.com

**A**lvo de críticas de vereadores da Oposição e setores da sociedade civil organizada, a presidente da Câmara Municipal de Brumado, vereadora Verimar – do Sindicato – Dias da Silva Meira (PT), emitiu uma ‘Nota de Esclarecimento’ apontando que as decisões adotadas em relação à arquivamento de denúncia protocolada contra um membro da Casa, Projetos de Lei e Decretos Legislativos apresentados por vereadores, mesmo contrariando seu entendimento pessoal e os compromissos assumidos nas ruas, foram amparadas no Regimento Interno, que sublinha, possui força vinculante, dispendo sobre direitos e deveres dos membros do Legislativo Municipal e orientando os limites de atuação do presidente da Mesa Diretora.



(FOTO: EVANDRO MACIEL MIGUEL/ARQUIVO JS)

► **Criticada, presidente da Câmara Municipal de Brumado, vereadora Verimar – do Sindicato – Dias da Silva Meira (PT), se defende apontando o compromisso de respeitar o Regimento Interno da Casa.**

Ao **JS**, a petista foi incisiva ao apontar que os trabalhos legislativos do plenário, a atuação das Comissões Temáticas Permanentes e a atividade direta da Mesa Diretora, são orientados pelo Regimento Interno, do qual, principalmente, a presidência da Casa Legislativa não pode se afastar. Reforçou que as matérias que tem sido destacadas para justificar críticas à atuação da presidência da Casa, no entendimento unânime dos membros da Comissão Temática Permanente de Legislação, Justiça e Redação Final não poderiam prosperar, por estarem eivados de vícios insanáveis, constitucionais ou de iniciativa. “Nesses casos, em respeito ao Regimento Interno, não poderia a presidente adotar outra medida que não determinar o arquivamento”, ponderou a vereadora petista, apontando ainda que, em alguns casos, nada impede que o vereador que teve a proposta arquivada possa, corrigindo os equívocos anotados pela Comissão Temática Permanente de Legislação, Justiça e Redação Final, rerepresentar o Projeto.

Por fim, a vereadora Verimar – do Sindicato – Dias da Silva Meira (PT), destacou que os vereadores, legítimos representantes da população na Casa, podem, a qualquer tempo, se assim entenderem, apresentar uma proposta para revisão da Lei Orgânica Municipal e do Regimento Interno da Câmara Municipal.

Confira a íntegra da Nota encaminhada à Redação do **JS** pela vereadora Verimar – do Sindicato – Dias da Silva Meira (PT):



## NOTA

A Presidente da Câmara Municipal de Brumado, Verimar Dias da Silva Meira, vem a público esclarecer alguns tópicos referentes à tramitação de Projetos de Leis e/ou Projetos de Decretos Legislativos no âmbito desta Casa.

Inicialmente, cumpre ressaltar, que todas as proposições (Projetos de Leis, Projetos de Decretos Legislativos, etc...) apresentadas por vereadores(as), no âmbito desta Câmara Municipal, devem ser encaminhadas à Comissão de Legislação, Justiça e Redação Final, a fim de que seja emitido o respectivo parecer sobre o aspecto constitucional, legal e regimental.

É o que estabelece o artigo 57, do Regimento Interno, a seguir transcrito:

Art. 57. Compete à Comissão de Legislação, Justiça e Redação Final, manifestar-se em todas as proposições que tramitem na Casa, quanto aos aspectos constitucional, legal, regimental, gramatical e lógico, salvo expressa disposição em contrário deste Regimento. (Grifo nosso)

Por outro lado, determina o Regimento Interno que quando o parecer da comissão de Legislação, Justiça e Redação Final for emitido pela totalidade de seus membros (unanimemente) pela rejeição da proposição apreciada, somente cabe à Presidente emitir despacho arquivando tal projeto, nos termos do artigo 57, § 1º, a seguir transcrito:

§ 1º Quando a Comissão de Legislação, Justiça e Redação Final emitir parecer pela inconstitucionalidade de qualquer proposição, será esta considerada rejeitada e arquivada definitivamente, por despacho do Presidente da Câmara, se o parecer contrário for pela unanimidade dos membros da Comissão. (Grifo nosso)

Dessa forma, quando isso ocorre, outra alternativa não há para a Presidente que não seja determinar o arquivamento da proposição, tratando-se, na verdade, de um ato vinculado, que, como tal, não deixa margem de escolha.

Há de notar-se que em situações dessa natureza não há análise de mérito do Projeto por parte da Presidente, cabendo a ela apenas o despacho de arquivamento.

No caso do Projeto de Lei que visava autorizar o Executivo a doar óculos e fardamentos aos alunos da rede municipal de ensino, há de ressaltar-se que o mesmo fora rejeitado pela comissão de Legislação, Justiça e Redação Final por unanimidade de seus membros, em controle de Constitucionalidade e adequação da via escolhida para sua tramitação.

Assim, em que pese o reconhecido posicionamento desta Presidente em defender sempre melhores condições de vida para os que mais precisam, que inclui a defesa de uma educação pública, gratuita e de qualidade, nesse caso, repise-se, não houve análise do mérito do Projeto por parte da Presidente, mas, sim, o controle de Constitucionalidade e adequação realizado por parte da referida comissão, que o rejeitou por humanidade, não cabendo margem de escolha à Presidente, que não fosse determinar o arquivamento da referida proposição.

No presente caso, o referido Projeto de Lei fora rejeitado pela comissão de Legislação, Justiça e Redação Final, pois, no entendimento de seus membros, tal Projeto de Lei padecia de vício de constitucionalidade, na medida em que, proposição que cria ou autoriza despesas para o município não pode ser proposta por vereador(a), mas somente por iniciativa do Poder Executivo, nos termos definidos pela Constituição Federal.

Não obstante, no entendimento da referida comissão, a via escolhida também fora inadequada, já que o vereador deveria ter apresentado outra proposição e não de Projeto de Lei (o que ainda pode fazer), posto que Projetos de Lei dessa natureza seriam de iniciativa reservada do Poder Executivo.

Não há a menor dúvida de que o posicionamento da Presidente que esta subscreve é de total apoio a qualquer proposta que vise melhorar as condições de aprendizagem dos estudantes da rede municipal de ensino.

Da mesma forma, é sabido que esta Presidente defende o uso de máscara facial de proteção enquanto durar a pandemia do covid-19.

No entanto, fora apresentado no âmbito da Câmara local projeto de Decreto Legislativo visando sustar os efeitos do Decreto do Prefeito Municipal, que desobriga o uso de máscara facial de proteção em Brumado.

Encaminhado para a Comissão de Legislação, Justiça e Redação Final, referido Projeto também fora rejeitado em parecer unânime dos seus membros, por vício de inconstitucionalidade e de adequação, posto que, em situações dessa natureza, no entendimento da comissão, o Decreto Legislativo não seria o instrumento adequado para sustar o Decreto do Executivo.

Assim, o Projeto de Decreto Legislativo que visava sustar o Decreto do Executivo que desobriga o uso de máscara facial de proteção não chegou a ter o seu mérito apreciado, sendo arquivado por despacho da Presidente, por imposição constante do Regimento Interno da Câmara de Brumado, que estabelece, ressalte-se, que quando o parecer da supramencionada Comissão for por unanimidade de seus membros só cabe à Presidente emitir despacho pelo arquivamento da proposição (ato vinculado), conforme ocorrido no presente caso.

Assim, as propostas que chegam ao legislativo local, no tocante à sua tramitação, devem observância obrigatória ao rito estabelecido pela Lei Orgânica e Regimento Interno da Câmara de Vereadores de Brumado.

Nesse ponto, cumpre registrar, que quando a Lei Orgânica e o Regimento interno da Câmara de Brumado foram editados e/ou alterados, esta Presidente signatária sequer era vereadora à época, não tendo, assim, influenciado em nada na redação dos referidos dispositivos acima transcritos, ressalte-se, de observância obrigatória.

Lado outro, à época, também não foi a Presidente quem indicou os vereadores que viriam a compor qualquer comissão permanente da Câmara de Vereadores.

Ainda assim, entretanto, caso alguns vereadores acreditem que o Regimento Interno da Câmara de Vereadores de Brumado deve ser alterado, que apresentem a proposição da maneira adequada, com observância à Lei Orgânica e ao Regimento Interno ainda em vigor, que certamente terão o apoio desta Presidente para várias modificações que se fizerem necessárias.

O que, no entanto, não pode ocorrer é a Presidente ignorar a Lei Orgânica Municipal e o Regimento Interno da Câmara de Brumado, ainda vigentes, os quais, por ocasião de sua posse, prometeu cumprir, nos termos do artigo 13, § 1º, da referida Lei Orgânica e artigo 7º, § 1º, do Regimento Interno, a seguir transcrito:

Art. 7º – (...)

§ 1º – No ato da posse o Presidente proferirá em voz alta o seguinte compromisso: “PROMETO CUMPRIR A CONSTITUIÇÃO FEDERAL, A CONSTITUIÇÃO DO ESTADO E A LEI ORGÂNICA DO MUNICÍPIO, OBSERVAR AS LEIS, CUMPRIR O REGIMENTO INTERNO DA CASA (...). (Grifo nosso)

Brumado, 1º de novembro de 2021.

Verimar Dias da Silva Meira  
Presidente da Câmara de Brumado



**Não limite seus desafios, desafie seus limites.**

**anima**  
SAÚDE E BEM ESTAR

Rua Vereador Paulo Chaves, 52 - Loja 05 - Residencial Parque das Palmeiras - Bairro Jardim Brasil  
Email: animasaudeebemestar@gmail.com

(77) 9 9946-1708

PILATESANIMA

ANIMA PILATES



CORRENTINA

# Nascentes do Rio Arrojado, em Correntina, serão revitalizadas



FOTO: DIVULGAÇÃO

## DA REDAÇÃO

redacao@jornaldosudoeste.com

O Governo Federal, através da Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e Parnaíba – empresa vinculada à estrutura do Ministério do Desenvolvimento Regional – por meio da Gerência Regional de Revitalização de Bacias Hidrográficas, no âmbito das ações de revitalização de áreas ambientais no Município de Correntina, celebrou convênio com a Associação Baiana de Produtores de Algodão (Abapa), para revitalização de nascentes do Rio Arrojado, um dos principais afluentes do Rio Corrente. A ação contará ainda com apoio e parceria da proprietária da área rural onde está localizada a nascente do Rio Arrojado.

A proposta faz parte do Plano Nascente, um dos eixos do Programa de Revitalização de Bacias Hidrográficas do Governo Federal que está sendo executado pela Codevasf e prevê a revitalização das Bacias Hidrográficas de sua área de atuação (Rio São Francisco, Rio Parnaíba, Rio Itapecuru e Rio Mearim), visando promover a melhoria da qualidade da água e das condições socioeconômicas e ambientais; aumentar a quantidade da água e o seu uso de forma sustentável; e reduzir os processos erosivos que causam perda de solo e assoreamento dos rios.

No último mês, técnicos da Gerência de Revitalização da Codevasf estiveram reunidos com o presidente e assessores da Associação Baiana de Produtores de Algodão (Abapa) e a proprietária rural, para apresentação do projeto de revitalização e proteção da área.

Na reunião, os técnicos da Codevasf apresentaram e detalharam o projeto de revitalização da nascente do Rio Arrojado, destacando as dificuldades para viabilizar os investimentos e o fato da área ser privada, sinalizando para a importância da formalização de parceria Público Privada para execução da proposta.

O presidente da Associação Baiana de Produtores de Algodão (Abapa), Luiz Carlos Bergamaschi, apontou a disposição da Entidade de financiar o projeto e a proprietária da área a ser revitalizada não colocou dificuldades, aceitando prontamente autorizar e participar das intervenções.

As intervenções, segundo a Gerência Regional de Revitalização de Bacias Hidrográficas, mais uma que conta com a parceria da Associação Baiana de Produtores de Algodão (Abapa), deverão estar sendo iniciadas possivelmente ainda neste mês de novembro.





# ONG Jardim das Borboletas realiza Chá Beneficente em Guanambi

## Participe de uma tarde divertida e ainda faça o bem a pessoas com grave e raro problema de pele

**GISELE QUINTÃO – ASCOM**

[gisellequintao@hotmail.com](mailto:gisellequintao@hotmail.com)

A ONG Jardim das Borboletas, que cuida de pessoas com Epidermólise Bolhosa por todo país, vai realizar, em Guanambi, um Chá Beneficente e convida toda a população a conhecer mais sobre este trabalho de dedicação e amor realizado pela Organização Não Governamental. E ainda com a oportunidade de fazer o bem em uma tarde divertida, no dia 01 de dezembro de 2021, às 18 horas no M&A Eventos.

O objetivo do evento é tornar mais conhecido e reconhecido o trabalho da ONG Jardim das Borboletas, sediada no Município de Caculé, e assim, conquistar novas parcerias e apoiadores na região para a continuidade de um trabalho multidisciplinar de apoio integral a pessoas que sofrem de problema de pele grave e incurável, além de angariar fundos para manutenção da compra de medicamentos, curativos e insumos em geral enviados mensalmente aos assistidos. O ingresso do Chá Beneficente será vendido no valor de R\$ 110, com direito a entrada, lanche da tarde e uma rodada de bingo! Vendas na Farmácia Vieira, na Rua Dr Francisco José Fernandes, 141 ou de forma online no Instagram [@jardimdasborboletas\\_](https://www.instagram.com/jardimdasborboletas_). Mais informações: WhatsApp (77) 98815-2565.

A presidente-fundadora da ONG, Aline Teixeira, destaca a vontade de ver esse trabalho sendo acompanhado pela população regional e avalia Guanambi, como centro regional importante para essa relação de proximidade esperada. “Sentimos que somos mais conhecidos em outros Estados brasileiros que aqui nas proximidades da nossa sede e também no Estado da Bahia. O nosso sonho é ter cada vez mais a identificação da nossa marca da borboleta ao trabalho que desenvolvemos junto às pessoas com Epidermólise Bolhosa.”, salientou a presidente.





(FOTO: DIVULGAÇÃO).

► **Jardim das Borboletas – sinta na alma o que sentimos na pele! Mais informações: WhatsApp (77) 98815-2565.**

A EB, como é mais facilmente conhecida, é uma doença rara, congênita e não contagiosa, que causa feridas comparadas a queimaduras de terceiro grau por todo corpo e no trato digestivo, devido a grande sensibilidade da pele, os pacientes acometidos são carinhosamente chamados de borboletas. A ONG Jardim das Borboletas, que completa 5 anos de atuação com aumento contínuo no número de assistidos, sendo hoje 100 pessoas atendidas diretamente em todas as suas necessidades: Assistência médica, cirúrgica, nutricional, psicológica, jurídica, de assistência social, além do apoio familiar, compras de equipamentos, reformas adaptativas em residências. Todo assistido recebe mensalmente todos os itens necessários ao tratamento (medicamentos, curativos especiais à base de silicone, suplementos alimentares, cosméticos especiais). Conheça mais sobre esse trabalho grandioso, acesse [ongjardindasborboletas.com](http://ongjardindasborboletas.com), siga: [@jardindasborboletas\\_](https://www.instagram.com/jardindasborboletas_).

**IVAN MARTHINS**  
*O Furozeiro da Bahia*  
☎ 99993-1812 vivo  
☎ 99200-1316 TIM

**Anuncie**  
em NOSSO PORTAL

SUA EMPRESA  
merece  
**destaque**

Tenha um  
retorno  
garantido

Ligue:  
(77) 3441-7081

**Jornal do Sudoeste**  
Apenas a verdade.

## ARTIGO



### POR DR. FABIANO DE ABREU

Fabiano de Abreu Rodrigues é PhD, neurocientista com formações também em neuropsicologia, biologia, história, antropologia, neurolinguística, neuroplasticidade, inteligência artificial, neurociência aplicada à aprendizagem, filosofia, jornalismo e formação profissional em nutrição clínica. Atualmente, é diretor do Centro de Pesquisas e Análises Heráclito; Chefe do Departamento de Ciências e Tecnologia da Logos University International e membro da Federação Européia de Neurociências e da Sociedade Brasileira e Portuguesa de Neurociências.

# MENINO DE 8 ANOS DE IDADE É UMA DAS PESSOAS MAIS INTELIGENTES DO MUNDO E O MAIS NOVO BRASILEIRO A ENTRAR NA MENSA INTERNACIONAL

**G**ustavo Saldanha é fã de Beatles e um prodígio musical, já toca mais de 7 instrumentos e canta mais de 100 músicas, além de instalar softwares como Windows no Apple e vice-versa. Assessorado pelo mesmo neurocientista que descobriu a menina Laura Büchele de 9 anos de idade, Dr. Fabiano de Abreu, também membro da Mensa. Laura tem 139 de QI e entrou para a Mensa Internacional com 9 anos de idade, ambos compartilham o mesmo percentil 99 já que Gustavo apresenta 140 de QI. "Não se pode fixar em números pois há diferentes testes com diferentes números, mas ambos fizeram o mesmo teste e possuem 99 de percentil, melhor maneira de avaliar o QI. Tem pessoas cujo teste dá 180 com 99 de percentil. Depende também do desvio padrão a ser calculado. Para passar para Mensa, tem que tirar acima de 98 de percentil." disse o doutor em neurociências e especialista em estudos de inteligência Dr. Fabiano de Abreu.

Desde o seu nascimento, Gustavo era notavelmente diferente das outras crianças. "Ele não se distraía fácil, não tinha os mesmos interesses dos outros bebês", lembra a doutora em Ciências da Saúde, Luciane Saldanha, mãe de Gustavo. Assim que aprendeu a falar, o pequeno começou a demonstrar grande paixão pelo mundo da música.

Aos 5 anos, quando participou de uma apresentação do dia das mães, Gustavo descobriu os Beatles e foi aprendendo o repertório da banda inglesa com uma grande velocidade. No mesmo ano, o pequeno artista começou a se apresentar ao lado de Marco Mallagoli, presidente do Fã Clube Revolution em São Paulo e, em pouco tempo, o repertório do garoto já englobava mais de 50 sucessos dos Beatles. A lista de habilidades da criança só cresceu ao longo dos anos, atualmente ele é capaz de tocar guitarra, baixo, violão, ukulele, bateria, teclado e outros instrumentos, além de cantar e já ter 4 músicas autorais. Graças à essa paixão, aos 6 anos gravou seu primeiro álbum, com 14 sucessos da banda, atualmente disponível nos Streamings.

Além da paixão por música, Gustavo se envolveu com a tecnologia e, apesar da pouca idade, já consegue instalar sistemas operacionais, transformar a aparência do Windows em Apple e utilizar o complexo sistema dos músicos profissionais, Logic Pro, que foi ensinado para ele pelo maestro Anselmo Ubiratan, renomado musicista, especialmente no meio Beatles. "Gustavo é intenso, 1 ano com ele parecem 10 de tantas realizações que acontecem e ele tem consciência da sua capacidade", contam os pais dele.

Com um QI de 140, o pequeno prodígio é atualmente o membro brasileiro mais novo da Mensa, a associação internacional de pessoas de alto QI. Com o apoio da consultoria do, também membro da Mensa, neurocientista, phd em neurociências e um dos principais cientistas de inteligência com mais de quarenta artigos científicos publicados sobre o tema, Dr. Fabiano de Abreu, Gustavo foi aconselhado a fazer o teste da associação fora do Brasil. "A associação do Brasil não aceita crianças por enquanto. Então, fizemos na internacional onde ele foi aprovado. Agora seguimos diversas orientações que, se Deus



quiser, trarão resultados futuros para a vida do Gustavo”, detalha Luciane Saldanha.

O neurocientista prevê grandes feitos para o futuro do menino prodígio e já está trabalhando para que suas habilidades sejam reconhecidas em diversos lugares. "Estou vinculando-o ao especialista em tecnologia, o italiano Mirko Lamberti, também membro da Mensa e orientador da Logos University International." Para o Dr. Fabiano de Abreu, o caso de Gustavo comprova a sua tese sobre a importância da plasticidade cerebral, “A inteligência tem precursor genético e o fenótipo resulta num desenvolvimento que sugere pistas que podem ser passadas para a próxima geração. Por isso a importância do nível educacional, da leitura, da aprendizagem para desenvolver uma população”, detalha.

---

### Sobre Gustavo Saldanha

Nascido em São Paulo, no ano de 2013, Gustavo Arias Saldanha, desde o primeiro momento, era uma criança diferente das outras. Ao passo que Gustavo ia crescendo, uma paixão por música começou a ser percebida pelos pais. Com 5 anos, por conta de uma apresentação escolar, o menino conheceu os Beatles e, no mesmo ano, começou a fazer apresentações cantando ao lado do presidente do Fã Clube Revolution, Marco Mallagoli. Em menos de 1 ano, o repertório de Beatles já englobava mais de 50 sucessos. Gustavo aprendeu a tocar violão rapidamente, começou a estudar guitarra, teclado, bateria, baixo, ukulele e outros instrumentos. Atualmente, o prodígio musical de 8 anos começou a expandir o repertório musical e segue se desenvolvendo rapidamente na quinta arte.

A tecnologia também fascina o menino e a união entre as duas paixões fez com que ele aprendesse a usar sistemas complexos como o Logic Pro, utilizado pelos músicos profissionais. Atualmente, o repertório do pequeno artista já supera mais de 100 músicas. Gustavo também já gravou 4 músicas autorais, se apresentou em Liverpool e já foi notado por grandes nomes da música mundial como John Fogerty, James Taylor e Brian Ray.

---

**OBSERVAÇÃO:** *Os artigos publicados não traduzem a opinião do Jornal do Sudoeste. Sua publicação tem como objetivo estimular o debate de ideias no âmbito político, cultural, científico e social.*

---

Sempre é **HORA DE COMBATER** a Dengue

**FAÇA SUA PARTE**

**Jornal do Sudoeste**  
Apenas a Verdade.  
Apoia essa campanha.



# Codevasf inicia ações de recuperação e conservação nas Sub-bacias dos Rios Verde e Jacaré



(FOTO: DIVULGAÇÃO/CODEVASF)

**ASCOM/CODEVASF**

imprensa@codevasf.gov.br

**A** Codevasf deu início a obras e serviços de recuperação e conservação nas Sub-bacias Hidrográficas dos Rios Verde e Jacaré, no Médio São Francisco baiano. As ações de revitalização representam investimento de aproximadamente R\$ 1,85 milhão. A região beneficiada integra a área de atuação da 2ª Superintendência Regional da Companhia, sediada em Bom Jesus da Lapa.

Os trabalhos contemplam elaboração de projetos; construção de 449 bacias de captação, acumulação e infiltração de águas pluviais (conhecidas como barraginhas); implantação de 39 quilômetros de terraços em nível; instalação de 4,3 quilômetros de cercas de proteção em Áreas de Proteção Permanente (APPs); readequação de estradas vicinais; construção de passagens molhadas; plantio de espécies nativas em APPs; atividades de sensibilização e educação ambiental; e capacitação de beneficiários em técnicas de conservação de água e solo.

“A Codevasf executou recentemente, de forma exitosa, ações para recuperação e conservação de nascentes e outros corpos hídricos em Barreiras, Correntina, Igaporã, Jacaraci, Mansidão e Santana e, agora em 2021, iniciou as ações ambientais na região de Irecê, que beneficiarão inicialmente os Municípios de Barra do Mendes, Ibipeba, Gentio do Ouro, Barro Alto, Ipupiara, Brotas de Macaúbas e Souto Soares”, explica o superintendente regional da Codevasf, Harley Xavier.

Os Municípios celebraram recentemente acordos de cooperação técnica com a Codevasf, com o objetivo de promover ações de revitalização hidroambiental. Os acordos também preveem intercâmbio de conhecimentos. “A demanda pelas ações hidroambientais é antiga na região. Os primeiros passos, dos muitos necessários, estão sendo dados”, avalia Luiz Alberto Souza, chefe do Escritório da Codevasf em Irecê.

## Seminários

No âmbito das ações de revitalização, a Codevasf realiza seminários de sensibilização e mobilização. Os eventos buscam promover diálogo sobre ações de revitalização e identificar novas demandas. Esses seminários reúnem representantes de comitês de bacia, instituições de ensino e pesquisa, órgãos públicos e sociedade civil.

“Os trabalhos de sensibilização e educação ambiental estão sendo fundamentais para a mudança cultural das pessoas, uma vez que muitos geram passivos ambientais em seus imóveis por falta de informações e conhecimento”, afirma Edson Marques Júnior, gerente regional de revitalização da Codevasf. A difusão das tecnologias que estão sendo utilizadas nas ações permite que entidades parceiras e população beneficiária, também executem ações de diminuição de passivos ambientais.



— BOM JESUS DA LAPA

# Câmeras de monitoramento com identificação facial e veicular serão instaladas em Bom Jesus da Lapa

LUCIMAR ALMEIDA DA SILVA

lucimaralmeidajs@gmail.com

**B**om Jesus da Lapa foi selecionada e será uma das cidades do interior onde serão instaladas câmeras de segurança e monitoramento com tecnologia de última geração. Equipadas para reconhecimento facial e para leitura de placas, mesmo o veículo estando em alta velocidade.

A ação, desenvolvida em parceria entre o Governo do Estado, através da Secretaria de Estado de Segurança Pública da Bahia, por meio da Superintendência de Gestão de Tecnologia, e a Prefeitura Municipal de Bom Jesus da Lapa, tem por objetivo reforçar a segurança nos principais corredores de circulação na área central e de Bairros da sede municipal, visando 'revenir e reprimir ações criminosas'.

Na manhã da terça-feira (1º), o prefeito e o vice-prefeito do Município, respectivamente Fábio Nunes Dias (PSB) e Miguel Lelis da Rocha (PSD), acompanharam o Comandante da 38ª Companhia Independente da Polícia Militar, Cap PM Pedro Paulo de Araújo Fiúza, e técnicos da Superintendência de Gestão de Tecnologia da Secretaria de Estado de Segurança Pública da Bahia, que vistoriaram diversos pontos da cidade para identificar os locais em que serão instalados os equipamentos (câmaras de segurança e monitoramento).

Segundo o Comandante da 38ª Companhia Independente de Polícia Militar, Cap PM Pedro Paulo de Araújo Fiúza, dezessete câmeras serão instaladas em Bom Jesus da Lapa, tendo sido selecionados os seguintes logradouros: Largo da Esplanada, Mercado Municipal Dona Firmina, Praça Monsenhor Turíbio, Rodoviária Cícero Clementino, Mercado do João Paulo II e o Trevo da BR-430/BA-160, na entrada da cidade.

Na avaliação do prefeito Fábio Nunes Dias (PSD), a estratégia do Governo do Estado, através da Secretaria de Estado de Segurança Pública, para avançar no combate à criminalidade, através do uso de tecnologias de ponta, mostra que o combate à criminalidade é prioridade e conduzido com responsabilidade. O prefeito destacou que a partir da instalação dos equipamentos, a população de Bom Jesus da Lapa e os milhares de visitantes que passam pela cidade estarão mais protegidos.



(FOTO: ASCOM/PMBJL)



# BC e Febraban lançam plataforma de planejamento financeiro

O material é apresentado em vários formatos



FOTO: MARCELLO CASAL JR/ AGENCIA BRASIL

**PEDRO PEDUZZI**

<https://agenciabrasil.ebc.com.br/>

O Banco Central e a Federação Brasileira de Bancos (Febraban) lançaram hoje (3) uma plataforma para ajudar as pessoas a melhor planejar suas finanças. Segundo seus desenvolvedores, a plataforma de educação financeira faz uso de inteligência artificial para apresentar “recomendações personalizadas” a cada perfil ou necessidade financeira.

Disponibilizada gratuitamente na internet, a plataforma utiliza o formato de jogos, estratégia adotada com o objetivo de tornar seu uso fácil e agradável. Além disso, adota como incentivo a seu uso, premiações como facilidades para renegociação de dívidas ou vouchers para compra em lojas parceiras.

O chefe do Departamento de Engenharia Financeira do BC, Luis Mansur, disse que a estratégia foi adotada “visando utilidade e engajamento” pelos usuários. “Procuramos proporcionar alguns incentivos para participação na plataforma. As pessoas têm de sentir que estão sendo recompensadas para passar o tempo necessário na plataforma. Afinal, a competição pela atenção do usuário na internet é ferrenha”, explicou.

O conteúdo e as trilhas de aprendizado foram criados por educadores e especialistas em finanças pessoais e comportamento do consumidor, e receberam contribuições de membros da Comissão de Cidadania Financeira da Febraban.

O material é apresentado em vários formatos, abordando temas como planejamento financeiro, solução de dívidas, investimentos e relação com o dinheiro, em linguagem acessível a diferentes perfis da população e faixas etárias.



## Trilhas educacionais

O detalhamento da plataforma foi feito na apresentação online pelo diretor de Sustentabilidade, Cidadania Financeira, Relações com o Consumidor e Autorregulação da Febraban, Amaury Oliva. Segundo ele, a plataforma possibilita ao usuário fazer, inicialmente, um diagnóstico sobre sua situação, de forma a mensurar o progresso e criando um índice de saúde financeira do brasileiro.

Segundo Amaury Oliva, a ferramenta foi feita de forma a tornar-se adequada e relevante para cada usuário, dos mais diferentes perfis. A ideia foi a de fazer dela “mais do que um repositório de conteúdos, criando mecanismo de recomendações personalizadas de trilhas educacionais, de acordo com as necessidades de cada usuário”.

“O primeiro passo é um cadastro. Depois menciona quais seriam os objetivos do usuário para então fazer um diagnóstico da saúde financeira, por meio de perguntas simples e objetivas. A personalização da plataforma tem por base diferentes perfis e necessidades diagnosticadas. Todo progresso é medido e diagnosticado, e a evolução é recompensada por incentivos”, explicou Oliva.

Os pontos obtidos poderão ser trocados ou resgatados em instituições financeiras a partir de março de 2022. “Cada instituição disponibiliza um cardápio de incentivos”, disse o diretor da Febraban.

Segundo ele, a plataforma foi testada por cerca de 37 mil usuários cadastrados. Desses, 9,1 mil concluíram a experiência e obtiveram uma nota média de 91,2 pontos.

De acordo com o presidente da Febraban, Isaac Sidney, a plataforma permite ao usuário, traçar um diagnóstico mais preciso da saúde financeira, de forma a adotar estratégias que possam melhorar a situação atual.

Segundo ele, a filosofia que está por trás da plataforma, de controle de gastos e de endividamentos, vale também para as autoridades no enfrentamento aos “desafios da atual conjuntura econômica”.

Campanha com apoio  
do Jornal do Sudoeste

23 anos  
Jornal do  
Sudoeste  
Apenas a verdade

Meia vacina  
Meia proteção

NÃO ESQUEÇA A  
SEGUNDA DOSE



# INSCRIÇÕES PARA O ENARE 2021 CONTINUAM ATÉ 8 DE NOVEMBRO

Provas para residência ocorrerão nas capitais e em mais 23 cidades

ANDREIA VERDÉLIO

<https://agenciabrasil.ebc.com.br/>

As inscrições para a edição deste ano do Exame Nacional de Residência (Enare) continuam abertas até a próxima segunda-feira (8). O prazo começou no dia 20 de outubro e mais de 3,2 mil vagas de residência das áreas médica, multi e uniprofissional estão sendo ofertadas em 81 instituições distribuídas em todo o país.

Tanto o acesso às informações quanto as inscrições podem ser feitos por meio do site do Enare. As provas

acontecem em 12 de dezembro e o resultado final será divulgado em 24 de janeiro de 2022. O início do período de matrícula nas instituições é 1º de fevereiro.

O Enare foi criado em 2020 para otimizar a forma de seleção dos residentes. A responsável pelo exame é a Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares (Ebserh), estatal vinculada ao Ministério da Educação (MEC).

De acordo com a Ebserh, as Universidades Federais participantes da primeira edição tiveram menos vagas ociosas, eliminaram os custos e a carga burocrática da realização dos exames individuais e ampliaram a qualificação da seleção. Já para os candidatos, segundo a estatal, o exame unificado apresentou vantagens como custo menor, data única para a realização das provas, aplicação em todas as capitais, possibilidade de escolha de onde o residente queria atuar, dentre outras.

Na edição deste ano, as provas serão realizadas em todas as capitais e em mais de 23 cidades: Feira de Santana (BA), Ilhéus (BA), Imperatriz (MA), Uberlândia (MG), Caratinga (MG), Juiz de Fora (MG), Montes Claros (MG), Dourados (MS), Sinop (MT), Campina Grande (PB), Cascavel (PR), Guarapuava (PR), Londrina (PR), Nova Iguaçu (RJ), Passo Fundo (RS), Pelotas (RS), Bauru (SP), São Carlos (SP), São José do Rio Preto (SP), Campinas (SP), Araguaína (TO), Petrolina (PE) e Joinville (SC).

## Sistema de classificação

A Ebserh informou que o sistema de classificação é semelhante ao do Sistema de Seleção Unificada (Sisu), que usa notas do Exame Nacional do Ensino Médio (Enem) para seleção de estudantes da graduação em Universidade Federais. Depois das provas, o candidato terá a nota alcançada na especialidade escolhida e poderá utilizá-la para indicar onde pretende atuar. O sistema fica aberto por um tempo determinado para que cada candidato registre o local de sua preferência. As melhores notas se sobrepõem às menores, determinando, no fechamento do sistema, quem ocupará as vagas.

Em seguida, ele é aberto novamente para preencher as vagas ociosas e para a formação de cadastro reserva.

Em 2020, houve a oferta de 405 vagas para oito hospitais da Rede Ebserh/MEC e um hospital militar. Foram 304 para 41 especialidades de residência médica, oito para a residência uniprofissional (entre enfermagem e física médica) e 93 para a residência multiprofissional, que incluiu enfermeiros, farmacêuticos, fisioterapeutas, fonoaudiólogos, psicólogos, assistentes sociais, terapeutas ocupacionais, odontólogos, nutricionistas e profissionais de educação física.

Com o aumento de vagas deste ano, espera-se uma maior diversificação nas especialidades profissionais. A Ebserh foi criada em 2011 e, atualmente, administra 40 Hospitais Universitários Federais, que atendem pacientes do Sistema Único de Saúde (SUS) e apoiam a formação de profissionais de saúde e o desenvolvimento de pesquisas.



(FOTO: MARCELO CAMARGO / AGENCIA BRASIL)