

EMPRESÁRIOS OTIMISTAS EM 2020

O governo federal aponta uma projeção de crescimento de 2,40% para o PIB deste ano. Isso parece estar animando o empresariado brasileiro. Prova disso é que uma pesquisa do Deloitte Brasil mostrou que 71% dos empreendedores estão confiantes em 2020 e vislumbram um ano positivo para os negócios, 23% deles não esperam mudanças relevantes e 5% aguardam um ano negativo. A pesquisa foi feita em 1.377 empresas que, juntas, faturam metade da riqueza nacional, totalizando R\$ 3,5 trilhões.

ECONOMIA – PÁGINA 4



No Brasil, existem dois tipos de tratamentos contra substâncias encontradas na cerveja Backer

A intoxicação por dietilenoglicol e monoetilenoglicol, que gerou 4 mortes e a internação de 14 pacientes que, supostamente, ingeriram a cerveja “Belorizantina” da Backer, é uma novidade no Brasil. Isso porque só existem testes de tolerância às substâncias em ratos de laboratório. Contudo, o tratamento é o mesmo: a hemodiálise e/ou injeção de etanol no corpo. Os danos causados, porém, podem ser reversíveis. “Quanto mais rápido for o início do tratamento, maior a chance de reverter o quadro”, explica o toxicologista Alvaro Pulchinelli.

SAÚDE & VIDA – PÁGINA 7

Em Minas Gerais, mais de 750 mil empresas estão ativas

OPINIÃO – PÁGINA 2

Falar de forma infantilizada com criança pode prejudicar seu vocabulário

GERAL – PÁGINA 8

“A imaginação como potência” é o tema da 23ª Mostra de Cinema de Tiradentes

A 23ª Mostra de Cinema de Tiradentes acontece entre os dias 24 de janeiro e 1º de fevereiro, com a exibição de 113 filmes, sendo 31 longas, 1 média e 81 curtas-metragens. O tema proposto, para este ano, é “A imaginação como potência” e o objetivo, segundo a coordenadora-geral da mostra, Raquel Hallak, é tentar ser propositivo diante de um cenário incerto. “Queremos mostrar para as pessoas a potência que o cinema tem como arte, além de gerar reflexão e imaginarmos novos mundos e rumos”.

CIDADES – PÁGINA 10

Prefeitura de JF realizou 500 audiências para atender contribuintes em débitos

Entre outubro e dezembro de 2019, a Prefeitura de Juiz de Fora realizou 500 audiências de conciliação para contribuintes com débitos ainda não ajustados e em execução fiscal. Foram celebrados 145 parcelamentos, totalizando quase R\$ 1 milhão. Com a iniciativa, foram quitadas 62 certidões executivas, totalizando cerca de R\$ 410 mil. Dessa forma, evitou-se o ajuizamento de 207 execuções fiscais, tendo atingido o percentual de êxito de 41,4% das certidões.

CIDADES – PÁGINA 10

Preço de material escolar pode oscilar em até 790%

A flutuação do dólar e o aumento dos custos com matérias-primas são alguns dos fatores apontados pelos comerciantes para justificar o aumento de 8% no valor do material escolar. Um levantamento feito pelo Mercado Mineiro aponta que, em Belo Horizonte, o preço dos itens pode variar em até 790%.

ECONOMIA – PÁGINA 5

Eleições municipais agitam os grandes partidos do estado



Cinema das Repórteres

O senador Rodrigo Pacheco nega os rumores de uma possível saída do Democratas, partido no qual é presidente estadual. Enquanto isso, comenta-se nos bastidores a aproximação de alguns pevistas, entre eles o ex-secretário estadual Miguel Corrêa, com o partido Avante. O objetivo desse contato seria formar uma aliança para garantir mais espaço nas eleições municipais visto que, dessa maneira, o MDB, que está presente em 160 prefeituras do estado, poderia ficar com uma quantidade menor de eleitos.

POLÍTICA – PÁGINA 3

ARTICULISTAS DA SEMANA



2019 foi o segundo ano mais quente registrado na história

Período só fica atrás de 2016, quando o clima foi afetado pelo fenômeno El Niño

Nat Macedo

O ano de 2019 foi o segundo mais quente registrado na história. Dados do serviço europeu Copernicus também apontaram que essa é a década mais quente registrada. O ano passado ficou apenas 0,04°C atrás de 2016, período com maior índice de temperatura. Porém, nessa época, o clima foi diretamente afetado pelo fenômeno climático El Niño.

Os últimos 5 anos foram os mais quentes, o termômetro registrou 1,1°C e 1,2°C a mais em comparação a era pré-industrial. As temperaturas em 2019 foram 0,6°C acima da média para o período 1981-2010. O serviço europeu Copernicus afirmou ainda que as concentrações de CO₂ na atmosfera continuaram a aumentar no ano passado. O consultor ambiental, Aguinaldo Leite, atribui às altas temperaturas aos gases de estufa por emissões antrópicas. "Temos consumido muito e, para isso, a

indústria tem extraído elementos naturais e os processado numa proporção nunca vista ou pelo menos nunca medida. Os processos industriais, recentemente, começaram a ser homologados e certificados para garantir a redução de gases e que ele sejam mais limpos, contudo, ainda são poucos os países que possuem legislação e fiscalização sobre esse tema".

A maioria dos gases e processos produtivos são gerados pelos seres humanos. O consultor ambiental ainda aponta o

alto índice de consumismo da sociedade como grande causador das mudanças climáticas. "Tudo está baseado no consumo. Somos incentivados e motivados a comprar cada vez mais, seja por impulso tecnológico, modismos ou até mesmo por necessidade".

Ele acrescenta que, para que essa lógica consumista seja eficiente, os produtos precisam durar cada vez menos e se tornarem obsoletos rapidamente. "No fim desse processo, descartamos o que não nos serve mais, gerando assim um excesso de resíduos absurdos. Um brasileiro gera 1 kg de lixo diariamente".

O especialista adiciona que, segundo dados geológicos, o planeta Terra já passou por mudanças climáticas severas ao longo de sua existência e que inúmeras espécies foram extintas. "As alterações climáticas geradas pelo homem nunca foram vistas na história, no entanto, acredito que a tecnologia e o conhecimento disponível hoje permitem pensarmos em modelos econômicos sustentáveis, no qual a harmonia entre a necessidade de

exploração de recursos seja equilibrada com a capacidade de produção natural ou ao menos mitigar as diferenças quando surgirem".

Nossa parte

Leite acrescenta hábitos que devemos ter para melhorar o clima. "Adotar modelos de consumo consciente, no qual haja preocupação com o que está sendo consumido, o que foi extraído e qual será

o destino das embalagens dos produtos. Se os consumidores forem conscientes, o comércio e a indústria se transformarão para atender as exigências desse público".

Se não adotarmos esses hábitos, as próximas gerações

sentirão as consequências. "Teremos um avanço no quadro das mudanças climáticas. É difícil prever, mas podemos ter uma ideia do que é o aumento de 2°C para o planeta olhando os fenômenos que já estão acontecendo e, a partir disso, dimensionar o potencial destrutivo que está por vir", conclui.



Peixes

"Temos consumido muito e, para isso, a indústria tem extraído elementos naturais e os processado numa proporção nunca vista ou pelo menos nunca medida"

Música como grande aliada da educação

Aulas da Escola Batista de Música do Colégio Batista contribuem para o desenvolvimento escolar de estudantes

Luca Temponi tinha 3 anos quando iniciou os estudos na Escola Batista de Música (EBM). O pai do estudante, o educador físico Paulo Roberto Vieira, decidiu matriculá-lo por entender que as aulas de musicalização poderiam contribuir para o desenvolvimento cognitivo do filho. Ele estava certo. Quase 3 anos depois, muitos frutos da escolha podem ser vistos na vida da criança: Luca, hoje com 5 anos e meio, não só reconhece todas as letras, como também já lê e escreve.

"Ele consegue ler um livro inteiro. Claro que não podemos dizer que é um resultado exclusivamente obtido pelo aprendizado de música. Mas acredito que os estímulos da música, junto aos estímulos motores que damos, potencializaram o desenvolvimento dele na escola. Tenho convicção em dizer que a musicalização tem contribuído para as sinapses neurológicas, a construção do pensamento a partir do ritmo, a leitura de mundo e a fundamentação de aprendizagem do Luca", afirma Paulo.

O professor de musicalização da escola de música, Warley Santos, lembra que Luca tem apresentado ainda resultados em relação à criatividade. "Existem momentos na aula que eu apenas estou conduzindo e o próprio Luca está criando as atividades. Isso é um crescimento gigantesco para uma criança de 5 anos", exemplifica.

Benefícios comprovados

Conforme Warley, a musicalização infantil é uma grande aliada do desenvolvimento das crianças e pode começar já com um bebê. "Além da sensibilidade musical, a musicalização ajuda na questão da socialização, da coordenação motora, a aprender a ter disciplina, a ter acuidade auditiva e a trabalhar em grupo, entre outras características necessárias para se viver em sociedade", destaca.

Handel Cecilio, diretor da Escola Batista de Música e doutor em Musicologia Histórica Documental, explica que os progressos dos estudantes

na escola são possíveis uma vez que a música contribui para a concentração e o raciocínio lógico, entre outros aspectos. "O ato de escutar música representa uma função cognitiva complexa do cérebro humano e está provado que induz diversas mudanças psicológicas e neurais. A prática de ouvir uma peça musical faz aumentar a atividade dos genes envolvidos na secreção e transporte de dopaminas, função sináptica, aprendizado e memória", destaca.

Pesquisas nessa área mostram ainda que, quando uma pessoa escuta uma música, essa atividade desregula em seu organismo os genes associados à neurodegeneração, remetendo a música a uma função neuroprotetiva. "Estudos científicos comprovam, por exemplo, que a música, quando trabalhada na infância, ajuda no desenvolvimento escolar ao diminuir o déficit de atenção. Além disso, a música estimula regiões do cérebro que auxiliam no aprendizado de matérias escolares", acrescenta o diretor.



Colégio Batista

Luca Temponi é estudante da escola

EXPOMINAS BH

O Brasil e o mundo se encontram aqui.

Infraestrutura inteligente e flexível para realizar com sucesso feiras, exposições, congressos, eventos corporativos, culturais e sociais.

Planejado dentro dos padrões internacionais.

Espaços modulares e multifuncionais.

Tudo o que você precisa para que seu evento seja memorável, está aqui!