

OPINIÃO

Névoas da ignorância

Benedicto Ismael Camargo Dutra (*)

A obscura situação mundial é preocupante. Os acontecimentos vão se atropelando gerando guerra de comunicações que, estão sobrepujando a objetividade.

Nesse meio, a população fica confusa, caindo num processo de entorpecimento que vai avançando e emperrando vários setores, pondo o futuro em risco de declínio geral. Falta consideração e equilíbrio nas relações humanas. As pessoas só querem receber, mas não querem retribuir. É o egoísmo, o individualismo e a arrogância de se julgar superior. O diálogo amistoso está se extinguindo.

A humanidade afastou-se dos propósitos fundamentais da vida. Com a indolência espiritual e falta de força de vontade para o bem tudo ficou subordinado à expressão máxima do materialismo, o dinheiro. Tudo vai emperrando no paredão da escassez de dinheiro. Falta união de esforços na busca de metas factíveis que criem um ambiente esperançoso. No Brasil, desde sempre falta seriedade na gestão.

Os poderes têm atuado de forma independente, cada um para si, e dessa forma o país e a população ficam abandonados por aqueles que deveriam zelar e promover a melhora das condições gerais de vida. Qual é o significado dos recorrentes processos de autorização de elevação do teto da dívida americana? A inflação nos EUA bateu em 6,8%: vão alterar os juros, ou adotar outros meios para o regresso da inflação? O congresso autorizou nova elevação do teto da dívida para US\$ 31,4 trilhões (R\$ 178,6 trilhões).

É problema deles, mas, de sua parte, o Brasil tem de pôr ordem na casa e os poderes devem buscar a melhora geral. Na pós-pandemia, a dívida global se agigantou ainda mais atingindo US\$ 226 trilhões, ou 256% do PIB, e desponta como problema insolúvel nos modos econômicos atuais. Há que ser criada uma economia mais natural e que não fique à mercê dos detentores e controladores do dinheiro.

No Brasil, Argentina e outros, o desarranjo monetário e cambial é geral; isso vem se arrastando há décadas e nada foi feito para buscar o equilíbrio, além de aplicar aumento de juros e austeridade. Agora há murmúrios de que a hegemonia

do dólar vai ser alterada, mas trocar de moeda não vai resolver os problemas estruturais criados pelo controle do dinheiro por grupos de interesses próprios despreocupados sobre o progresso efetivo da humanidade.

Fala-se em mudança geral, mas há os que querem manter tudo do jeito que está para assegurar seus privilégios. As guerras eram ditas como cirurgias radicais necessárias para restabelecer a vida saudável. Na realidade, eram campo para especuladores, contrabandistas, mercado negro, difamações, tortura, doenças, miséria e fome. Raros eram os verdadeiros heróis, libertadores da exploração das metrópoles.

O poder sobe à cabeça e depois não sai mais. Há uma briga pesada pelo poder sem que se saiba exatamente o que está acontecendo nos bastidores. Enquanto isso, o Brasil não está conseguindo reagir. Há muita teoria e pouco resultado. É preciso resolver os pontos de estrangulamento da economia brasileira com bom senso. Temos de produzir, gerar empregos, reduzir dívidas e dependência, evitar que decaíamos, na economia e em tudo o mais. Sem adequado preparo das novas gerações, que futuro poderemos alcançar?

Em dois milênios a humanidade não conseguiu construir um modo de vida sadio, equilibrado, em conformidade com as leis naturais, mas quis se sobrepor a tudo isso criando um modo de vida que foi se desnaturalizando para assegurar o poder. Mas hoje grande parte dos seres humanos vive de forma mecânica, afastada da essência da vida.

No século 21, obscurecido pelas densas névoas da ignorância, poucas pessoas ainda olham para as estrelas no céu e percebem a pequenez do ser humano diante da grandiosidade do desconhecido significado da vida. É preciso fortalecer a essência da alma que, ao sair da Terra, prossegue a sua jornada.

A nova doença mundial revelou que a humanidade não chegou ao nível que era esperado dela, afundando nas trevas dos erros, e acreditando que a vida é uma só, acabou perdendo contato com a Luz da vida. A humanidade precisa de muita ajuda, mas será que realmente quer ser ajudada para se movimentar e agir beneficentemente na luz do dia?

(*) - Graduado pela FEA/USP, coordena os sites (www.vidaaaprendizado.com.br) e (www.library.com.br). E-mail: bicdutra@library.com.br

Uso inadequado de celulares é muito perigoso

O uso de celulares em momentos inadequados pode levar a situações que podem ser consideradas hilariantes.

Vivaldo José Breternitz (*)

A BBC informa que a polícia de Los Angeles demitiu dois de seus membros, Louis Lozano e Eric Mitchell, por terem deixado de atender a uma ocorrência de roubo para jogar Pokemon Go.

Os policiais, ao invés de procurarem capturar os assaltantes, procuravam capturar um Snorlax e um Togetic, personagens do jogo, o que tentaram durante vinte minutos após receberem ordens da central de polícia para darem apoio a colegas que enfrentavam ladrões que atacaram uma loja Macy's no Crenshaw Mall.

Lozano e Mitchell negaram estar jogando Pokémon Go e insistiram que estavam apenas "conversando" sobre o jogo, mas imagens capturadas pela câmera de sua viatura revelaram que o pedido de apoio foi recebido e discutido e que os policiais optaram por ignorá-lo. Ambos foram demitidos, mas recorreram, alegando que o uso das imagens violava seus direitos à



Bell_photos_CANVA

privacidade, o que a justiça não levou em conta, confirmando a demissão.

Às vezes, fatos similares levam a situações mais graves: recentemente vimos uma pessoa idosa que caminhava pela rua olhando para a tela de seu celular tropeçar e cair, sofrendo escoriações generalizadas. Há algum tempo, o veículo de um amigo, que dirigia usando seu celular, saiu da

estrada e caiu em uma ribanceira, matando-o.

Tudo isso mostra como jogos que ficam e talvez o metaverso, que dizem estar chegando, podem ser perigosos, pois pode ser tentador fugir da vida real quando o mundo virtual acena.

(*) É Doutor em Ciências pela Universidade de São Paulo, é consultor de empresas.

O impacto da tecnologia 5G na aceleração da adoção da nuvem nas empresas

Realidade em diversos países do mundo, a tecnologia 5G promete uma conexão de internet móvel mais rápida e econômica, garantindo benefícios importantes em áreas como transportes e telemedicina, por exemplo. De acordo com a Anatel (Agência Nacional de Telecomunicações), a quinta geração de telefonia móvel deve chegar em breve ao Brasil, inicialmente operando em todas as capitais e no Distrito Federal, até julho de 2022. Ainda de acordo com as previsões da organização, a tecnologia estará presente em todas as cidades com mais de 30 mil habitantes até julho de 2029.

Assim como a chegada do 5G já é uma realidade, a adoção da nuvem tornou-se um dos maiores diferenciais competitivos das organizações. Atualmente, 81% das empresas em todo o mundo possuem pelo menos uma aplicação ou parte de sua infraestrutura de computadores baseada em nuvem. Nesse sentido, como a chegada da tecnologia 5G pode impactar a adoção da nuvem nas empresas brasileiras?

O impacto da tecnologia 5G para a computação em nuvem

A velocidade adicional do 5G em relação ao 4G será um importante impulsionador para a adoção da nuvem, uma vez que todos os fatores antes considerados barreiras de entrada, agora diminuem, tornando a popularização dos serviços em cloud ainda maior.

Em relação à tecnologia anterior, o 5G possui melhorias significativas, pois a cada geração, são realizados avanços na comunicação entre os dispositivos e as redes. Desta forma, a comunicação torna-se mais eficiente, já que a velocidade é aumentada e com isso, o tempo de latência é reduzido. Sendo assim, o tempo gasto para a informação ir e voltar é muito menor.

A baixa latência é fundamental para que a nuvem opere como deveria e entregue os benefícios a que se propõe. O tempo de latência reduzido garante que as empresas não tenham que esperar muito para acessar os dados armazenados em cloud ou mesmo para realizar operações em um software baseado na nuvem. Com baixa latência e mais disponibilidade de acesso, o 5G possibilitará a troca de informações quase que instantaneamente entre os sistemas. Nesse sentido, dois fatores de internet tornam-se relevantes: velocidade (para a baixa latência) e disponibilidade (para a conectividade).



Com isso, tendências tecnológicas importantes, como Internet das Coisas (IoT), realidade virtual e realidade aumentada, serão potencializadas, uma vez que o 5G promoverá mais qualidade e eficiência na troca de informações entre os diferentes tipos de dispositivos.

Os efeitos da tecnologia 5G para as empresas

A utilização de serviços em cloud já era irreversível e a pandemia apenas impulsionou a aceleração da transformação digital em empresas de todos os portes e segmentos. Nesse período atípico, muitas instituições repensaram seu regime de trabalho e passaram a adotar um modelo híbrido, que será beneficiado pelo 5G. Ambientes que utilizam plataformas como o Google Workspace ou Office 365, por exemplo, terão o trabalho colaborativo aprimorado, pois o acesso à nuvem será ainda mais rápido, otimizando a produtividade das equipes em todos os setores da companhia.

Segmentos importantes da economia brasileira serão diretamente atingidos pela chegada dessa inovação. O mercado agrário no Brasil, por exemplo, possui uma produção extremamente evoluída, pois conta com tecnologias de última geração que ajudam a definir, desde a redução do agrotóxico, eficiência do uso de fertilizantes e a melhora da produção. Com diversas aplicações e sistemas que precisam de uma conexão veloz, a introdução do 5G poderá potencializar todo o processo de produção da lavoura.

Já o setor de manufatura, principalmente no que diz respeito a bens complexos, demanda acesso a uma

conexão com a latência reduzida, por isso, o 5G também terá um impacto significativo na otimização da produção. A nova tecnologia terá papel importante até mesmo no cotidiano dos profissionais do varejo, já que as máquinas de cartão poderão realizar transações de forma ainda mais rápida e eficiente no momento das compras.

Como o 5G pode se tornar uma tecnologia massificada

No entanto, é necessário massificar para reduzir os custos envolvidos. Quanto maior a oferta de uma rede, melhor e mais capacitadas as pessoas estarão para exercer suas funções. Ao baratear a tecnologia, é possível entregar cada vez mais quantidade e qualidade de dados.

O Brasil está pronto para a chegada do 5G. Em novembro de 2021, foi realizado um leilão com as operadoras de serviços de conectividade, onde foram arrecadados mais de R\$ 47 bilhões, segundo a Anatel. Esse leilão exigiu cobertura e prazos para as operadoras, o que permitirá que a rede esteja disponível, em pouco tempo, para quem tiver essa opção no celular. É uma ação importante pois, no momento em que a tecnologia começa a entrar em escala, os preços dos dispositivos irão cair consideravelmente, o que permitirá que o 5G cause um impacto ainda mais relevante para as empresas que estão, e aquelas que ainda vão adentrar, na jornada de transformação digital.

Caetano Notari, é Gerente de Produtos da Sky.One, empresa especializada no desenvolvimento de plataformas que automatizam e facilitam o uso da computação em nuvem.

News @TI

Companhia Brasileira de Alumínio anuncia inscrições para o Programa de Estágio 2022

A CBA, Companhia Brasileira de Alumínio, que é uma das maiores empresas de alumínio do Brasil e da América Latina, anuncia o período de inscrições para o Programa de Estágios 2022. São aproximadamente 70 vagas, nas áreas de: Engenharias, Administração de Empresas, Economia, Logística, Comércio Exterior, Psicologia e Direito. As vagas são destinadas para alocação nas Unidades de Alumínio (SP), São Paulo (SP), Itapissuma (PE), Poços de Caldas (MG) e Mirai (MG). As inscrições vão até o dia 14 de fevereiro. O processo seletivo é realizado em parceria com a Eureka, consultoria que conecta jovens talentos com o mercado de trabalho, e as inscrições podem ser feitas através do site: <https://bit.ly/3nbcZd>.

Novo programa de tecnologia remunera alunos enquanto estudam

É lançado o programa de formação em tecnologia Impulso Tec, realizado em parceria com a Descomplica, a maior edtech do Brasil. O Impulso Tec contrata seus alunos com remuneração de R\$ 2.250 mensais para garantir dedicação integral. Hospedado na plataforma LMS da Descomplica, o curso tem 12 semanas de duração e 8 horas diárias e conta com a pedagogia e com o método de avaliação da própria edtech, com turmas focadas em SysOps e JavaScript. São 200 vagas oferecidas, sendo 150 pela Descomplica, que fornecerá o curso intensivo de 3 meses para a preparação desses candidatos. Ao final do curso, os estudantes terão acumulado considerável experiência prática no mercado de TI e poderão ser contratados pela consultoria Accenture ou pelo banco Itaú-Unibanco (<https://vagas.taqe.com.br/impulso Tec>).

Empresas & Negócios José Hamilton Mancuso (1936/2017)

Laurinda Machado Lobato (1941-2021)

Publisher: Lilian Mancuso (lilian@netjen.com.br)

Editorias
Economia/Política: J. L. Lobato (lobato@netjen.com.br); Ciência/Tecnologia: Ricardo Souza (ricardosouza@netjen.com.br); Livros: Ralph Peter (ralphpeter@agenteliterarioalph.com.br);
Comercial: Tatiana Sapateiro - tatiana@netjen.com.br
Publicidade Legal: lilian@netjen.com.br

Webmaster/TI: Fabio Nader; Edição Eletrônica: Ricardo Souza.
Revisão: Maria Cecília Camargo; Serviço Informativo: Agências Brasil, Senado, Câmara, EBC, ANSA.

Artigos e colunas são de inteira responsabilidade de seus autores, que não recebem remuneração direta do jornal.

Jornal Empresas & Negócios Ltda
Administração, Publicidade e Redação: Rua Joel Jorge de Melo, 468, cj. 71 - Vila Mariana - São Paulo - SP - CEP: 04128-080 - Telefone: (11) 3106-4171 - E-mail: (netjen@netjen.com.br) - Site: (www.netjen.com.br).
CNPJ: 05.687.343/0001-90 - JUCESP, Nire: 35218211731 (6/6/2003) - Matriculado no 3º Registro Civil de Pessoa Jurídica sob nº 103.

Colaboradores: Claudia Lazzarotto, Eduardo Moisés, Geraldo Nunes e Heródoto Barbeiro.

ISSN 2595-8410

RIO DE JANEIRO: J.C. REPRESENTAÇÕES E PUBLICIDADES EIRELI
Av. Rio Branco, 173 / 602 e 603 - Centro - Rio de Janeiro - CEP 20040-007
Tel. (21) 2262-7469 - CNPJ 30.868.129/0001-87