

## COLUNA DO HERÓDOTO

## Tela dobrável

Heródoto Barbeiro (\*)



*Escrever um manual de jornalismo apresenta, de cara, dois desafios: os limites éticos e o transporte do conteúdo até o público.*

Este sofre uma revolução tão profunda que só pode ser comparada quando um velhinho de Mainz, na atual Alemanha, mandou, com sua prensa de tipos móveis, os copistas para o museu. Uma luminura levava meses para ser copiada e a prensa do Gutenberg abreviou para poucos dias. Os exemplares que eram produzidos por unidades passaram a ser impressos às centenas e se o comprador pedisse mais cópias era só por mais tinta nos tipos.

Nem bem se avaliou o que a tecnologia digital já mudou para o transporte de informação e notícia e já se avizinha a chegada da velocidade 5G. Certamente ela vai completar o processo disruptivo que está em acelerado avanço. Contudo a questão é o que vai acontecer com a velha tecnologia do transmissor e antena que ainda carregam veículos tradicionais como o rádio e a televisão? Elas ainda adotam uma estrada de mão única e que cada aparelho está ligado unilateralmente aos sinais que são transmitidos.

A tecnologia 5 G vai completar o processo que tudo estará conectado via internet, ou seja a materialização da "internet das coisas." Com isso vai ser preciso reavaliar como a programação do rádio e da tevê continuarão a ser entregues ao público e quem vai bancar a mudança.

A internacionalização da comunicação chega ao apogeu com as novas tecnologias. Ela começou a se concretizar ainda na época de Ciro, o unificador e construtor do império persa. Muitos povos sob um mesmo império, um sistema de correios capaz de levar e trazer relatórios com ordens e avaliação dos governadores, sátrapas, indicados pelo poder central.

Acentuou-se no império grego com a simplificação da escrita, o que facilitou a comunicação entre diversas cidades-estado. No império romano o aperfeiçoamento da redação de leis acelerou o sistema administrativo com melhor comunicação. O

império islâmico foi responsável pela tradução e universalização do conhecimento de filósofos e pensadores da Eurasia. Graça a isso não se perdeu. A característica comum dessas iniciativas foi a sobrevivência de línguas, tradições e religiões locais, convivendo com a língua, tradição e religião do império.

Em alguns casos pagava-se um imposto e podia-se manter os costumes locais. Contudo nada foi tão eficaz como o legado do imenso império espanhol durante a conquista da América e parte do globo. As novas tecnologias são universais, e o conteúdo também. Os espaços informativos nessas plataformas são de acesso universal. Há um novo "imperium", o dos bit e bytes. Suas consequências ainda não foram totalmente avaliadas.

Como o jornalismo vai transitar nesse novo "imperium" que está disponível a população de todo o planeta e já tem conectado uns 4 bilhões de seres humanos? Certamente não vai ser no sistema linear que sustentou os meios eletrônicos por mais de 70 anos. Hoje as empresas de tecnologia são o motor do carro do conteúdo e responsáveis pela difusão também do jornalismo em todo o globo.

Mas quem disse que o motor não pode assumir o controle do veículo e se tornar ao mesmo tempo difusor e produtor de conteúdo? Já há sinais disso uma vez que o custo de difundir conteúdo via IP é mais barato e contém a interatividade, a dupla ou pluri mão de direção. Este foi o desafio que o jornalista Udo Simons e eu tivemos ao redigir para a editora Alta Books, o Jornalismo para a coleção Para Leigos e que é lançada neste mês.

Uma parte da prática do jornalismo vem da experiência do Jornal da Record News, que há quase um ano está em múltipla plataforma e a televisão é apenas uma delas. Como todo o conteúdo da internet pode ser acessado via smart tv, smart phone, tablet, computador, telas dobráveis ou qualquer outro gadget na prática se pode assistir todo o conteúdo ao vivo, ou não, em qualquer lugar de Gaia.

Quando o desafio ético fica para quando os filósofos nos concederem uma entrevista.

(\*) É editor-chefe e âncora do Jornal da Record News em multiplataforma.

# Cadastro Positivo pode favorecer 137 milhões de brasileiros dentro do sistema financeiro

O Senado aprovou na quarta-feira (13), o projeto que prevê a inclusão automática dos consumidores no Cadastro Positivo

De acordo com estudo da Serasa Experian, o sistema pode beneficiar cerca de 137 milhões de brasileiros, o que significa 88,5% da população adulta. Fazem parte deste total os 22,6 milhões de cidadãos (14,6% da população adulta) que atualmente estão fora do mercado de crédito e que seriam totalmente incluídos por já apresentarem um histórico favorável de adimplência.

O levantamento revela ainda uma redução de juros para 74% das pessoas acima de 18 anos que hoje possuem acesso ao crédito.

"A aprovação do Cadastro Positivo é uma vitória para toda a sociedade brasileira. Este sistema de referência internacional é a melhor forma de saber o comportamento financeiro do consumidor e promover o crescimento sustentável do mercado de crédito", diz o presidente da Serasa Experian e Experian América Latina, José Luiz Rossi.

O estudo – feito a partir de simulações baseadas em modelos estatísticos de score (nota de pontuação de crédito) da Serasa Experian – também revela que a adoção deste processo deve gerar uma injeção da ordem de R\$ 1,3 trilhão na economia do país. Esse maior



Cadastro positivo vai ampliar mercado de crédito.

potencial de consumo teria impacto de 19,6% na relação crédito x PIB (dos atuais 47,4% para 67,0%), movimentando diversos setores econômicos, principalmente na parte de habitação e o automobilístico.

O Cadastro Positivo considerará a análise de todo o histórico de endividamento e de que modo a pessoa efetua o pagamento de dívidas contratadas

com bancos e com empresas de comércio e de serviços. O objetivo desse processo é valorizar aspectos positivos, como o hábito do consumidor de pagar em dia suas contas. Essa visão inclui as pessoas no sistema financeiro e contribui para a prevenção e o combate ao superendividamento, ao sinalizar de modo claro se há espaço no orçamento para contrair mais dívidas.

O Brasil é uma das poucas grandes economias globais que ainda não considera o Cadastro Positivo. Nos países nos quais os dados positivos passaram a constar nos modelos estatísticos, entre os principais diferenciais, se verificou a maior inclusão das pessoas no crédito. Após aprovação do Senado, o texto seguirá para sanção ou veto do presidente Jair Bolsonaro (AI/Serasa Experian).

## EUA: Bolsonaro viaja domingo (17) acompanhado por seis ministros

Na primeira visita ao exterior de caráter bilateral, o presidente Jair Bolsonaro viaja com uma comitiva de seis ministros, no próximo domingo (17), para Washington, retornando no dia 20. O encontro com o presidente norte-americano Donald Trump, na Casa Branca, está marcado para terça-feira (19). "A visita é a primeira de caráter bilateral realizada pelo nosso presidente ao exterior demonstrando a prioridade que o governo atribui à construção de uma sólida parceria com os Estados Unidos", afirmou o porta-voz da Presidência da República, Otávio do Rêgo Barros.

Rêgo Barros disse que a ênfase da agenda externa brasileira é reforçar a relação com os países que podem contribuir com o desenvolvimento, a prosperidade, o bem-estar e a segurança dos brasileiros. "A viagem aos Estados Unidos tem por objetivo de promover uma agenda de resultados positivos em diversas áreas, destravando temas que já estavam na pauta e abrindo novas oportunidades",

afirmou o porta-voz, em coletiva de imprensa, aduzindo que, em seguida, haverá visitas a Israel e Chile.

Na Casa Branca, Bolsonaro será recebido por Trump que apresentará sua equipe. Em seguida, vão para o Salão Roosevelt, onde o presidente brasileiro assina o livro de visitas. Em seguida, os presidentes se reúnem no Salão Oval onde terão um encontro privado. Depois, haverá uma reunião ampliada entre as duas equipes, seguida de um almoço de trabalho. Ao final, Bolsonaro e Trump darão uma declaração conjunta à imprensa, no Rose Garden, o jardim da Casa Branca, encerrando o encontro bilateral.

Bolsonaro viaja acompanhado por seis ministros Ernesto Araújo (Relações Exteriores), Paulo Guedes (Economia), Sérgio Moro (Justiça e Segurança Pública), Augusto Heleno (Gabinete de Segurança Institucional), Tereza Cristina (Agricultura) e Ricardo Salles (Meio Ambiente). O presidente ficará hospedado na Blair House, palácio que faz parte do



Na Casa Branca, Bolsonaro será recebido por Trump que apresentará sua equipe.

complexo da Casa Branca, local onde boa parte da agenda de trabalho do presidente ocorrerá (ABR).

## Ciência e Tecnologia

ricardosouza@netjen.com.br

# O uso da tecnologia é fundamental para aprimorar o ensino

A tecnologia na educação poder ser definida como recursos que facilitam as atividades e comunicação entre professores e alunos

Camila Cury (\*)

Novas ferramentas tecnológicas têm potencial para promover a equidade e qualidade na educação, além de aproximar a escola do universo do aluno. Portais e aplicativos complementam o ensino promovido na sala de aula.

A tecnologia facilita o acompanhamento individual do aluno e abre espaço para a personalização do ensino, ajudando a escalar novas oportunidades de aprendizagem. As tendências para o uso de tecnologia na educação apontam para a convergência de dispositivos eletrônicos, como os smartphones, que ampliam as oportunidades de aprendizagem dentro e fora de sala de aula e geram dados sobre esses processos e as pessoas envolvidas neles.

Computadores, aplicativos, internet, tablets e outras plataformas podem ser utilizados para estimular a imaginação dos alunos e colaborar no trabalho do professor. As consequências são positivas não apenas no "boletim", mas no desenvolvimento de habilidades e no envolvimento dos estudantes.

O computador jamais substituirá o docente. É extremamente importante a



Reprodução

participação dos professores no processo de adoção da tecnologia no aprimoramento do ensino. São eles que irão lidar diretamente com o tema, com isso, seu interesse torna-se fundamental para o sucesso. O envolvimento dos pais também é de grande importância para que os estudantes se aprofundem nos estudos.

Países desenvolvidos já utilizam a tecnologia no ensino e estão investindo continuamente em salas de aula inteligentes, com recursos como câmeras, lousas eletrônicas, sistemas de áudio e vídeo, entre outros recursos. O uso da tecnologia será mais eficaz quando planejado visando qual impacto pode ter no ensino.

A Escola da Inteligência - maior e mais completo programa mundial de desenvolvimento das habilidades socioemocionais - aposta na utilização da tecnologia para

fortalecer o aprendizado e o desenvolvimento das habilidades socioemocionais. Hoje, atendemos diretamente mais de 330 mil alunos em escolas de todo Brasil.

Sabemos que o bom uso da tecnologia deve estar acompanhado de reformas em outras áreas como o currículo escolar, avaliação e desenvolvimento profissional e socioemocional dos docentes. Para que a tecnologia não se torne apenas um meio, é necessário avaliar as melhores formas de utilizá-la, com o objetivo de trazer apenas benefícios para professores e alunos.

O reflexo será a motivação e a alegria de ambos em sala de aula.

(\*) É Psicóloga e Diretora Geral da Escola da Inteligência, Programa Educacional idealizado pelo renomado psiquiatra, escritor e pesquisador, Augusto Cury, que tem como objetivo desenvolver a educação socioemocional no ambiente escolar.

## News @TI

### Venda de ingressos para a Fase Eliminatória do CBLol 2019

@ Começa no dia 21 de março, próxima quinta-feira, a partir das 13h, a venda de ingressos para a Fase Eliminatória do Campeonato Brasileiro de League of Legends 2019 - Primeira Etapa (CBLol). Tanto a Semifinal quanto a Final serão realizadas no estúdio da Riot Games, em São Paulo. As entradas estão disponíveis no valor de R\$ 80,00 e devem ser adquiridas pelo site Ticket 360. As partidas da Semifinal serão realizadas nos dias 6 e 7 de abril. Já a grande Final acontece no dia 13 do mesmo mês. O campeão do CBLol 2019 - Primeira Etapa vai representar o Brasil no Mid-Season Invitational. Considerado o segundo campeonato internacional mais importante de League of Legends, o evento será realizado no Vietnã e em Taiwan, em maio (<https://www.ticket360.com.br/>).

### Souza Cruz abre as portas para startups que querem transformar grandes mercados

@ O programa de aceleração Transforma Souza Cruz está buscando startups que usam tecnologia e criatividade para transformar o ambiente social e de negócios da companhia nos próximos anos. Com uma história de 115 anos no mercado e tradição em inovação nos negócios, a empresa traz para dentro de casa, pela primeira vez, novos empreendedores que desejam desenvolver soluções inovadoras para grandes mercados. "Inovar está no DNA vencedor da Souza Cruz. Ao longo de nossa história de mais de 100 anos nunca nos acomodamos na posição de líderes. Entendemos que liderar é ditar tendências, é desafiar o status quo, é ser incansável na busca de fazer sempre mais e melhor. É este espírito que nos faz, agora, investir nessa parceria com startups", afirma Cristiano Roth, diretor de Operações da Souza Cruz. As inscrições estão abertas até o dia 28 de abril e devem ser feitas pelos site <https://transformasouzacruz.liga.ventures>.