

JANEIRO 2024

TECH. NEWS

CESCON
BARRIEU



CELULAR SEGURO

O Governo Federal lançou em dezembro de 2023, o aplicativo “Celular Seguro” (disponível para iOS e Android) que permite a comunicação de forma eficiente e ágil de ocorrências de roubos e furtos de celulares. Com o aplicativo, acessível através do sistema “GOV.BR”, a vítima pode bloquear o aparelho, a linha telefônica e os aplicativos bancários com poucos cliques, diretamente ou através de uma “pessoa de confiança” por ela indicada. Você já fez o seu cadastro?



TERAPIA POR INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL (“IA”)

Através do aplicativo “Character.ai”, você pode conversar com personagens criados por IA. O personagem mais popular do aplicativo é o “Psychologist”, um bot treinado por um estudante de psicologia da Nova Zelândia para ajudar jovens com angústias e problemas de saúde mental. Lembramos que a psicologia é uma profissão regulamentada no Brasil e a IA é uma ótima ferramenta para apoiar o trabalho dos psicólogos, mas não deve ser usada como ferramenta de substituição ao profissional.



IA NAS ELEIÇÕES

O Tribunal Superior Eleitoral (“TSE”) irá realizar uma audiência pública ainda em janeiro para discutir uma minuta de resolução sobre o uso da IA nas eleições municipais de outubro. A resolução terá como objetivo garantir a proibição da manipulação de vozes e imagens (mediante criação dos chamados “deepfakes”) de conteúdo sabidamente inverídico para a divulgação de desinformação. Infelizmente, os “deepfakes” já foram usados como fontes de desinformação nas eleições presidenciais de 2022 no Brasil, bem como em eleições em Bangladesh e na Eslováquia. A resolução estabelece ainda, que deve ser dada a devida transparência sobre eventuais conteúdos criados por IA e trata da limitação à criação de *profiling* dos eleitores para fins de segmentação de propaganda eleitoral. A minuta da resolução pode ser acessada em ([conjur.com.br](https://www.conjur.com.br)).



POLÍTICA NACIONAL DE CIBERSEGURANÇA

Em 27 de dezembro de 2023 foi publicado o Decreto 11.856 de 26 de dezembro de 2023, que instituiu a Política Nacional de Cibersegurança (PNCiber) que terá como finalidade orientar a política de segurança cibernética no país. O Decreto instituiu também o Comitê Nacional de Cibersegurança (CNCiber) responsável por propor atualizações à estratégia nacional (e-ciber) e ao Plano Nacional de Cibersegurança (p-ciber). O CNCiber será formado por representantes do governo, da sociedade civil, de instituições científicas e de entidades do setor empresarial. O Decreto pode ser acessado em [D11856 \(planalto.gov.br\)](https://www.planalto.gov.br).



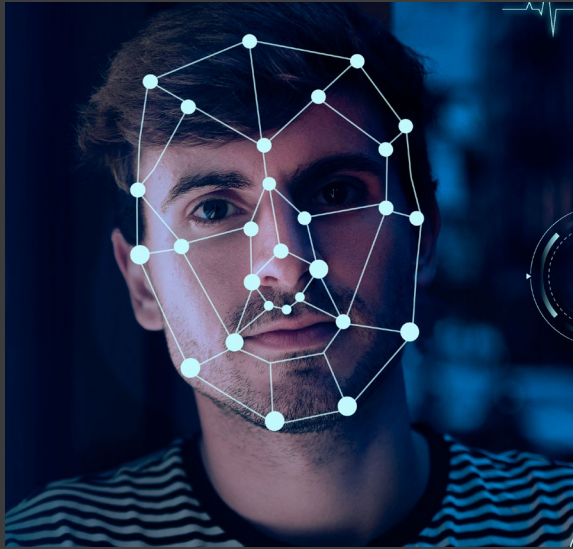
REGULAÇÃO DA IA NO BRASIL.

O Senado Federal criou em agosto de 2023, a Comissão Temporária Interna sobre Inteligência Artificial no Brasil (CTIA) para promover audiências públicas para debate dos projetos de lei em andamento. Os debates devem continuar até meados de 2024. Apesar de o principal projeto de lei em discussão (PL 2338/2023, Senador Rodrigo Pacheco/PSD-MG) abordar o tema de forma similar à regulamentação europeia (regulação de IA baseada na mitigação de riscos), setores da sociedade entendem que isso pode prejudicar a inovação e preferem uma legislação mais “principiológica”.



REVISÃO DA ESTRATÉGIA BRASILEIRA DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL.

Em dezembro de 2023, o Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação (“MCTI”) anunciou a revisão da Estratégia Brasileira de Inteligência Artificial lançada em 2021 para nortear as prioridades relacionadas ao tema. O processo de revisão deve ser concluído em maio de 2024. A revisão tem como objetivo promover o desenvolvimento da inovação.



RECONHECIMENTO FACIAL.

Estudo do Centro de Estudos de Segurança e Cidadania ("Cesec") indica que 47.6 milhões de brasileiros estão potencialmente sob vigilância de câmaras de reconhecimento facial. O mesmo estudo aponta ao menos 165 projetos de videomonitoramento com reconhecimento facial. Esse é um tema polêmico que causa bastante preocupação em decorrência da ainda grande falha na tecnologia e questões relacionadas a racismo algorítmico. O Estudo pode ser acessado através do link [O Panóptico - Monitor do reconhecimento facial no Brasil](https://opanoptico.com.br) (opanoptico.com.br).



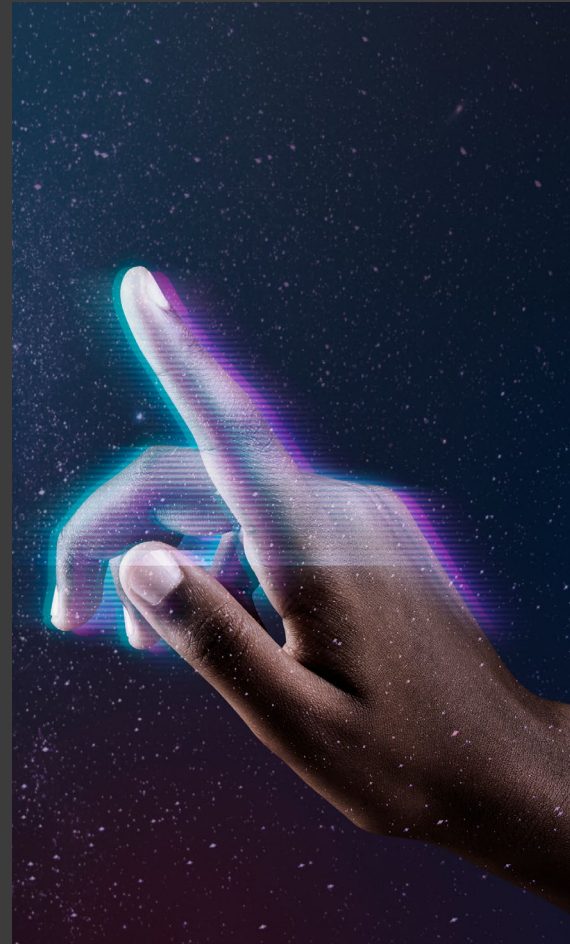
PROGRAMA EDUCACIONAL SOBRE BLOCKCHAIN.

Em parceria com a Cardano, a Petrobrás criou um programa educacional interno com o objetivo de expandir o entendimento e a adoção das tecnologias de blockchain. A Fundação Cardano irá promover workshops para funcionários da empresa, objetivando discutir o potencial, usabilidade e aplicabilidade da blockchain. Esse programa será disponibilizado aos mais de 40 mil colaboradores da Petrobrás e a aqueles que participarem ativamente das capacitações receberão o certificado dos cursos em blockchain. Os 500 primeiros participantes receberão um NFT que irá funcionar como um rastreamento da evolução do participante no programa.



INGRESSOS E BLOCKCHAIN.

A Sympla fechou uma parceria com a Lumx para criação de uma plataforma que irá revolucionar a indústria de ingressos. Isso mesmo, a Sympla irá implementar blockchain para gerar ingressos. Todos os ingressos da Sympla passarão a ser representados em blockchain e será feita através de NFTs. De acordo com Roberto Mameli, CTO da Sympla "Um dos maiores desafios do setor de entretenimento e eventos hoje é a regularidade e revenda de ingressos falsos, gerando prejuízos principalmente para consumidores que acreditam estar adquirindo um ingresso legítimo. Nesse contexto, a Sympla garante, com esse passo crucial, uma camada adicional de segurança tanto para os produtores quanto para os compradores"



CHINA FOCARÁ EM WEB3 E INCENTIVARÁ NFTS E PROJETOS DESCENTRALIZADOS.

O governo da China declarou que nos próximos anos irá aumentar as iniciativas voltadas para NFTs e finanças descentralizadas (DeFis). De acordo com o Ministério da Indústria e Informação Tecnológica da China o departamento "atribui grande importância ao desenvolvimento da indústria Web3" e, por isso, pretende "fortalecer as pesquisas sobre Web3, formulando um documento de estratégia e desenvolvimento de forma a acelerar a aplicação inovadora da Web3 e a construção de um ecossistema digital". Outro ponto que será um foco do país é alavancar as principais tecnologias essenciais em blockchain, privacidade e contratos inteligentes. A China não mudou, no entanto, seu posicionamento com relação às operações com criptomoedas, que continuam sendo proibidas no país.



COTAS DE CONTEÚDO NACIONAL E COMBATE À PIRATARIA.

Sancionado PLS nº 3.696/23 que prorroga as cotas de programação nacional na TV por assinatura previstas na Lei 12.485/2011 até 31 de dezembro de 2038 e detalha o papel da ANCINE no combate à pirataria. A Ancine poderá "determinar a suspensão e a cessação do uso não autorizado de obras brasileiras ou estrangeiras protegidas" por meio de "medidas de suspensão e cessação do uso não autorizado de obras protegidas que impeçam sua emissão, difusão, transmissão, retransmissão, reprodução, acesso, distribuição, armazenamento, hospedagem, exibição e disponibilidade e quaisquer outros meios que impliquem violação de direitos autorais".



REFORMA TRIBUTÁRIA:

Em dezembro de 2023, foi promulgada a Emenda Constitucional nº 132, que reforma a tributação brasileira sobre o consumo. Até 2033, serão extintos o ICMS, ISS e PIS/Cofins, que serão substituídos por um modelo de Imposto sobre Valor Agregado (IVA-Dual), considerando a instituição da CBS (União) e IBS (compartilhado entre Estados Municípios). De acordo com a Emenda Constitucional, os novos tributos terão os mesmos fatos geradores, bases de cálculo, hipóteses de não incidência, regras de não cumulatividade e regimes diferenciados. Embora a intenção da reforma seja de simplificar o sistema e garantir uma maior transparência na tributação, é possível que empresas do setor de tecnologia sofram um forte impacto, na medida em que, atualmente, muitas estão sujeitas a uma alíquota de ISS de no máximo de 5% + 9,25 de PIS/Cofins e passarão a se sujeitar à CBS e IBS que combinados podem ter uma alíquota acima de 27% (embora com possibilidade de aproveitamento de crédito sobre todas as despesas relacionadas com sua atividade). Haverá ainda a instituição do Imposto Seletivo que será cobrado sobre bens prejudiciais à saúde ou ao meio ambiente que também pode impactar o setor. A regulamentação da reforma tributária deve ser acompanhada de perto.

FALE CONOSCO

Nossa Newsletter tem o objetivo de manter atualizados nossos clientes com as últimas notícias e alterações regulatórias compiladas por nosso time de sócios participantes do Tech Desk. Para aconselhamento jurídico detalhado, entre em contato com a nossa equipe via a seguinte chave:



TechDesk@cesconbarrieu.com.br

CESCON
BARRIEU

TECH.
NEWS