TRABALHO DE PROGRAMAÇÃO 2 – BEATRIZ VIGNOLES

* MPF investiga e algoritmo do INSS nega aposentadorias sem análise de mérito

- Toda a situação se iniciou quando a procuradoria da republica do estado de Minas Gerais entrou com um inquérito de cunho civil a fim de investigar se o INSS, instituto nacional de seguro social, estaria rejeitando os pedido de aposentaria por conta somente de um sistema automatizado. Um cidadão foi quem deu inicio a investigação com uma denúncia onde se afirmava a possibilidade de ações suspeitas quanto aos requerimentos de benefícios previdenciários.

Este sistema em tese se usa do artifício da inteligência artificia para seu funcionamento mas mesmo assim é difícil garantir com certeza como esse algoritmo funciona e quais pressupostos leva em consideração. Esse sistema tinha como objetivo acelerar o processo de aposentadoria tão apedrejada pelos cidadãos, mas aparentemente com as recentes denúncias o mesmo esta mais atrapalhando do que ajudando. Claro que nem sempre é culpa da inteligência a qual estamos abordando, além disso devemos entender que em situações como de : ausência de documentos, documentos sem relação com o direito a benefícios , falta de dados no extrato do CNIS, reprovação na perícia médica, divergência de dados do INSS, falta de qualidade de segurado ou tempo de carência, acúmulo de benefícios, falta de comprovação da condição alegada, ausência de preenchimento de requisitos exigidos para o benefício, entre outras, podem ser a causa da recusa acerca de benefícios.

A partir disso podemos entender uma pequena parcela do que se quer dizer quando se questiona a utilização da inteligência artificial. Ainda acredito que a mesma possa ser um grande avanço para nós mas ainda questiono se já estamos preparados para recebe-la e utiliza-la de forma consciente e com acesso a medidas para ajudar na sua falta de funcionamento, com objetivo de reparação. É claro que tecnologia move e mudou o mundo, mas estamos prontos para essa nova fonte de conhecimento?, será que ela já deveria estar exposta ao público?, será que temos maturidade e consciência o suficiente para usá-la? , de qualquer jeito essa nos tecnologia nos traz mais perguntas do que certezas.

<https://elisangelacoelho.adv.br/mpf-investiga-se-o-inss-esta-negando-os-pedidos-sem-analise-justa/>

* Análise de crédito pode usar algoritmos?

- Atualmente o método de “machine learning” já é um hábito , já que a mesma ajuda no aprofundamento da análise, onde as instituições financeiras conseguem ter um entendimento mais bem analisado do perfil de risco de seus clientes e a partir disso se tem um processo de concessão de crédito melhorado. Este processo se utiliza de algoritmos sofisticados que tem como objetivo discernir padrões em enormes aglomerados de dados.

Acredito que dentro deste cenário onde é possível se entender que uma máquina que consegue trabalhar exaustivamente e com uma capacidade de rapidez dentro do assunto análise de dados e com uma precisão maior do que a de um ser humano é entendível a adoção desse método, mas meu questionamento é até onde essa máquina consegue substituir o ser humano, será a ponto de não trabalharmos mais com isso ? , ou somente nesse âmbito mais informacional?, o que mais eu entendo dentro desse assunto é que podemos analisar dados como ninguém hoje em dia mas não conseguimos definir o futuro da inteligência artificial no nosso dia a dia .

<https://deps.com.br/o-uso-do-machine-learning-na-analise-de-credito/>

* Negativa de crédito precisa ser justificada?

- Na maior parte das vezes as empresas não apresentam uma explicação em relação a não aprovação de crédito, más as mesmas estão agendo de forma errónea já que segundo o código de defensa do consumidor é assegurado ao cliente a permissão de entendimento dessa recusa. Os motivos dessa reprovação envolvemos em geral a confiança em que o banco pode estabelecer no cliente, sendo assim se o mesmo esta inscrito na lista de maus pagadores, com parte da renda comprometida com outras dívidas, se for ídolo e o empréstimo for muito longo ou , por óbvio, se este cliente está com histórico negativo no Serasa influencia se o mesmo receberá ou não o crédito. Más de qualquer forma é preciso se saber o porque esse crédito foi negado.

<https://www.proteste.org.br/dinheiro/emprestimo-consorcio-e-financiamento/noticia/teve-o-credito-negado-voce-deve-ser-informado-sobre-o-motivo#:~:text=As%20empresas%20na%20maioria%20dos,C%C3%B3digo%20de%20Defesa%20do%20Consumidor>.

* Rede neural

- É possível ser identificada como um tipo de método de inteligência artificial que permite que computadores aprendamos uma forma inspirada no cérebro humano, como previamente abordado “machine learning” que consiste em um aprendizagem mesmo processado como os neuróticos do cérebro com camada e estágios de entendimento de lógica.

<https://aws.amazon.com/pt/what-is/neural-network/#:~:text=Uma%20rede%20neural%20%C3%A9%20um,camadas%2C%20semelhante%20ao%20c%C3%A9rebro%20humano>.