

PORTUGUÉS (PRUEBA DE COMPETENCIA ESPECÍFICA)**INSTRUCCIONES GENERALES PARA LA PRUEBA Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN****INSTRUCCIONES**

La prueba consta de tres bloques. En el bloque 2 se piden 6 definiciones; dé solo 4. El bloque 3 tiene dos opciones de respuesta, A o B. Escoja solo una para responder, no las dos.

El valor de cada pregunta aparece en los enunciados. Esté atento a no sobrepasar el máximo de líneas que se le piden. Si lo sobrepasa, el valor de la pregunta nunca será el máximo posible.

Responda en el espacio reservado en las hojas de examen.

Quando a IA recolhe todos os dados criados pelo ser humano, torna-se um espelho, refletindo os estereótipos, racismo e desigualdades que continuam a moldar o mundo, diz Nyalleng Moorosi, investigadora sénior do Instituto de Investigação de Distribuição da IA.

Estes preconceitos devem-se com frequência à falta de diversidade das pessoas contratadas para criar os sistemas e ferramentas de IA, que dependem demasiado de conjuntos de dados que privilegiam ideias ocidentais daquilo que é, ou não, informação válida.

Hoje em dia, a maioria global sabe como é ser sujeita à imposição de um sistema estrangeiro. É uma das consequências da colonização. Nyalleng crê que a IA pode reproduzir esses sistemas, dando prioridade às perspetivas e agendas daqueles que se encontram no poder e marginalizando o conhecimento e os valores culturais indígenas.

As equipas contratadas pelas empresas da área da tecnologia costumam ter pontos cegos, que introduzem nas suas ferramentas de IA. A chave para alterar o rumo das coisas, na opinião desta investigadora, é democratizar a IA: incorporar as vozes das pessoas que falam centenas de línguas e pensam de milhares de maneiras que divergem do pensamento eurocêntrico. Isso significa transferir o desenvolvimento da IA do reino da grande tecnologia para o nível local, capacitando equipas de desenvolvimento e engenharia locais para criar ferramentas à medida das necessidades e experiências das suas comunidades. Nyalleng acha que os sistemas daí resultantes respeitariam mais os antecedentes dos seus criadores. A empresa Lelapa AI, fundada em 2022 e sediada na África do Sul, apresentou recentemente um modelo de linguagem que serve agora de base a um chatbot e a outras inovações dirigidas a utilizadores de expressão suaíli, yoruba, xhosa, hausa ou zulu.

“Temos mesmo de questionar a questão do poder. Não podemos esperar que as pessoas da Google ou da OpenAI nos compreendam a todos. Não podemos pedir a Silicon Valley que represente oito mil milhões de pessoas. O melhor passo é cada um de nós criar os sistemas localmente”, diz Nyalleng. “A minha utopia da IA é as pessoas terem acesso e audácia para utilizarem a IA para resolver os seus próprios problemas.”

1. Quais as principais ideias que aparecem no texto (10 linhas máx.) [2 pontos].

.

2. Defina o significado de 4 das seguintes palavras segundo o texto [3 pontos]:

- a. Global:
- b. Perspetiva:
- c. À medida:
- d. Divergir:
- e. Eurocêntrico:
- f. Moldar:

3. Escolha uma das duas opções (15 linhas máx.) [5 pontos].

- a. Qual é a sua opinião sobre a inteligência artificial?
- b. Acha que o mundo está agora melhor ou pior que antes da pandemia de COVID? Porquê?

PROPIEDAD INTELECTUAL