“Combate às Fake News”: inteligência artificial ao serviço do cidadão

LUSA

Lisboa, 5 de março 2020

I. O que é a Lusa

II. As razões de um projeto

III. Os 5 eixos do “Combate às Fake News”

I. Lusa - uma “máquina” de notícias

I – Lusa: uma “máquina” de notícias

A Lusa produz informação para a Imprensa, rádio, televisão e sites (nacionais, regionais, locais e das comunidades portuguesas), além de ter também como clientes instituições públicas e privadas, empresas e pessoas individuais no País e no estrangeiro.

A Lusa é ainda, a nível mundial, a agência de notícias de referência para a produção e distribuição de informação rigorosa e independente de e para o mundo da lusofonia

- Multinacional com mais de 30 anos e presente em mais de 20 países nos 5 continentes (de forma mais significativa nos Estados de língua oficial portuguesa)
- Detida a 50,14% pelo Estado português
- Cerca de 270 trabalhadores e 100 correspondentes em todo o território nacional e no estrangeiro
- Tem cerca de 14 milhões de conteúdos em arquivo em vários formatos
- Produziu 250 mil conteúdos em 2019 (texto, fotografia, som e vídeo)

II – O tempo das “fake news”

II – O tempo das "fake news"

Preocupação com notícias falsas na internet

Costumam utilizar a internet %

Fonte: Marktest, Bareme Internet

Que "notícias" falsas, nos preocupam mais?

Lusa vs Reuters Digital News Report

Fonte: Inquérito Interno Fake News LUSA, ISCTE-IUL MediaLab e OberCom /Reuters Digital News Report 2018. Edição: Ana Pinto-Martinho, Miguel Paisana e Gustavo Cardoso. NLUSA=149; NRDNR2018=2008. Nota: os valores apresentados dizem respeito a inquiridos que se revelam Extremamente ou Muito preocupados.

Como evitar a distribuição de "fake news"?

Fonte: Inquérito Interno Fake News - LUSA, ISCTE MediaLAB e Obercom. Edição: Ana Pinto-Martinho, Miguel Paisana e Gustavo Cardoso. N=149.

Pressupostos da candidatura ao Compete 2020:

- a) A era das redes sociais » O fim do jornalismo como intermediário único entre o que se passa no mundo e as pessoas
- b) O mundo da pós-verdade » As redes sociais como ameaça efetiva ao conhecimento da realidade baseado em informação factual, rigorosa, objetiva e independente
- c) As “fake news” como arma de combate às democracias » As “fake news” enquanto novo inimigo do Estado de Direito Democrático
- d) Um modelo político vulnerável » O regime democrático pressupõe cidadãos capazes de analisar e decidir. Não é sustentável com cidadãos que podem ser facilmente manipulados no mundo digital.

Word of the Year 2016

After much discussion, debate, and research, the Oxford Dictionaries Word of the Year 2016 is... *post-truth*.

post-truth

ADJECTIVE

Relating to or denoting circumstances in which objective facts are less influential in shaping public opinion than appeals to emotion and personal belief

Dezembro de 2018 – A ministra da Cultura, desafiou a Lusa a liderar em Portugal o combate às «Fake News»

Fevereiro de 2019 – Graça Fonseca revela que a Lusa está a preparar uma candidatura ao Compete2020

Governo lança em 2020 campanha de sensibilização que visa a informação séria

O Governo anunciou esta segunda-feira o lançamento, no início de 2020, de uma campanha de sensibilização que visa a convivência democrática entre uma comunicação social livre e uma população formada e capaz de exigir e procurar informação séria.

III. Combate às “fake news”

Projeto e parceiros

Um ponto de encontro

Informação

Tecnologia

<https://combatefakenews.lusa.pt/>

1. Informação

Save Save as... Forward Timeline Keep

**Cambodian PM
tests positive
for novel
coronavirus?**

FALSE

This is a 2017 photo of Cambodia's Prime Minister after he was hospitalised for an unrelated health condition

1.1. Site «Combate às Fake News»

- i) Notícias sobre «fake news»
- ii) Estudos, pensamento político e científico, análise, opinião
- iii) Legislação e conteúdos formativos
- iv) Ferramentas de despiste de fake news (próprias e de terceiros)

1. Informação

1.2. Guia do Cidadão CiberInformado

» + Curso online

Cidadão CiberInformado

(Conteúdos produzidos em parceria com o CNCS – Centro nacional de Cibersegurança)

1.3. Conferência anual sobre «Combate às Fake News»

1.4. Ações de informação e divulgação

2. Tecnologia

III. “Combate às fake news”

- 2.1. Análise nutricional de textos
- 2.2. Análise e certificação de documentos digitais
- 2.3. Análise preditiva de informação viral
- 2.4. Análise de contexto e de padrões de informação (realidade aumentada/informação relacionada)

2.1. Informação nutricional

Etiqueta de informação nutricional

Não será indicado o que é verdadeiro ou falso, certo ou errado ou até bom ou mau.

A etiqueta tem como objetivo sensibilizar o consumidor e ajudá-lo no seu processo de avaliação do conteúdo.

» Criação de “plug in” para “filtragem” de fontes de informação

2.1. Informação nutricional

Exemplo de etiqueta de informação nutricional

INFORMATION NUTRITION LABEL		
Best Before: Jan 1, 2018		
Per 1000 words		Recommended Daily Allowance
Fact	30%	60 %
Opinion	40%	20 %
Controversy	9.0	--
Emotion	6.7	1.3
Topicality	8.7	5.0
Reading Level	4.0	8.0
Technicality	2.0	--
Authority	4.3	9.0
Viralness	--	1.0
Additional substances: advertising, subscription, invective, images (2), tweets, video clips		
Traces: product placement		

THE OFFICIAL BREITBART STORE

TRUMP'S ATTACK ON SESSIONS OVER CLINTON PROSECUTION HIGHLIGHTS HIS OWN 'WEAK' STANCE

by ADAM SHAW | 25 Jul 2017 | 0,900

President Trump's decision Tuesday to attack Attorney General Jeff Sessions over Sessions' "position" on Hillary Clinton's various scandals only serves to highlight Trump's own hypocrisy on the issue — and is likely to fuel concerns from his base who see

2.2. Análise preditiva de fenómenos virais

- Identificação precoce de informação e padrões que antecipam o surgimento de fenómenos virais de notícias e manipulação de informação

Ford Secure Message Portal Activation Informati

Francisco, Joana
Para Pedro Camacho

Se existirem problemas com a forma como esta mensagem é apresentada, cliq
Clique aqui para transferir imagens. Para ajudar a proteger a sua privacidade,

"Francisco, Joana (J.)" has sent you a secure message. You have 1 day(s) left to view this message.
Please contact the sender if you have any questions about this message.

- **Subject:** O Ford Mustang Mach-E totalmente elétrico oferece potênc
- **Sent:** November 18, 2019 11:10:31 AM, EST
- **Expires:** December 18, 2019 11:12:48 AM, EST

Complete a one-time activation step to create your Ford account on this portal

2.3. Certificação de documentos digitais

- A certeza da informação recebida de forma digital está a criar novos problemas às organizações. Como posso garantir que o mail que recebi é genuíno?

2.4. Análise de contexto e de padrões de informação

- A pesquisa de informação relacionada, numa lógica de “realidade aumentada”, oferece contexto e padrões de informação que enriquecem o conhecimento e ajudam a compreender e antecipar fenómenos comportamentais.

- Esta é uma ferramenta que pode interessar ao CNCS, na sua missão de combate ao crime contra as infraestruturas tecnológicas.

As etapas do projecto

24 meses
Início: março 2020

O que nos motiva?

- Somos uma empresa focada na prestação de um serviço (noticioso) de interesse público
- As “fake news” são o oposto da nossa razão de ser. Combatê-las é um objetivo de interesse nacional e uma obrigação para a Lusa
- Os portugueses (e a lusofonia, em geral) são os nossos “clientes”. Somos os primeiros interessados em que saibam distinguir notícias de “fake news”
- Queremos criar ferramentas, com recurso a automação e inteligência artificial, que são úteis para a Lusa, para muitas outras entidades e para o cidadão comum

E porque faz sentido?

- Ferramentas que trabalham com a língua portuguesa, o que é uma vantagem que ultrapassa o interesse particular da Lusa...
- ... e também das nossas fronteiras, já que a Lusa está em “todo” o sítio onde se fala português...
- ... e nas principais redes internacionais de media, com parceiros altamente tecnológicos, diretamente envolvidos no combate às “fake news” e também interessados em receber notícias – rigorosas e isentas - do mundo lusófono

Obrigado pela vossa atenção