

# APDSI

ASSOCIAÇÃO  
PARA A PROMOÇÃO E DESENVOLVIMENTO  
DA SOCIEDADE DA INFORMAÇÃO



## REFLEXÃO SOBRE AS QUESTÕES QUE SE COLOCAM À REGULAMENTAÇÃO DA IA

24/JAN/2024

**Nuno Gonçalves**

<https://www.linkedin.com/in/nunogon/>

A light blue network diagram with nodes and connecting lines is visible in the background. The nodes are represented by small circles, and the lines are thin and light blue. The diagram is centered and spans most of the width of the slide.

REGULAÇÃO IA: O QUE SABEMOS?

REGULAÇÃO IA: O QUE FALTA SABER?

REFLEXÕES SOBRE A REGULAÇÃO DE IA

# REGULAÇÃO IA: O QUE SABEMOS?

Aplica-se a sistemas construídos integral ou parcialmente na UE

Aplicações de risco mínimo têm Aviso obrigatório para os utilizadores

AI Office  
Instituições dos estados membros

*Foundation Models and Generative AI (GPAI)*

## Abordagem baseada no risco

Sistemas militares e de defesa

Risco sistémico

Auto avaliação de risco  
Conformidade avaliada por ent. indep.

Objetivo é defender os direitos fundamentais dos cidadãos

*Regulatory sandboxes* para PMEs e Inovação

Investigação e inovação

# REGULAÇÃO IA: O QUE SABEMOS?

É um passo crucial

Vago  
(por agora)

Carece de  
especificações e  
detalhe

# REGULAÇÃO IA: O QUE FALTA SABER?

O diabo está nos detalhes

Investigação científica  
versus  
indústria / big techs

Fiscalização

O que fazer para controlar as  
Fake News?

O que fazer ao que já existe?

# REFLEXÕES SOBRE A REGULAÇÃO DE IA

Como garantir que o gigantesco mecanismo de Regulação da IA não se vai tornar num monstruoso burocrático?

# REFLEXÕES SOBRE A REGULAÇÃO DE IA

Quais os instrumentos à disposição e quais os recursos do AI Office e dos Estados Membros?

# REFLEXÕES SOBRE A REGULAÇÃO DE IA

Como garantir o equilíbrio de forças entre as  
big tech e as PME?



# REFLEXÕES SOBRE A REGULAÇÃO DE IA

Como garantir um espaço seguro para a  
investigação científica?

Sem deixar que se torne num instrumento das  
big tech

# REFLEXÕES SOBRE A REGULAÇÃO DE IA

Como se vai adaptar a legislação ao mundo real e à evolução da tecnologia?

# REFLEXÕES SOBRE A REGULAÇÃO DE IA

Podem as empresas da UE criar sistemas AI de alto risco ou banidos na UE e testá-los ou aplicá-los fora da UE?

# REFLEXÕES SOBRE A REGULAÇÃO DE IA

Quando vão os sistemas militares e de defesa, fora do âmbito da atual Regulação, poder decidir sobre a vida ou morte do alvo?

# APDSI

ASSOCIAÇÃO  
PARA A PROMOÇÃO E DESENVOLVIMENTO  
DA SOCIEDADE DA INFORMAÇÃO



Obrigado.

24/JAN/2024

**Nuno Gonçalves**

<https://www.linkedin.com/in/nunogon/>

nunogon@deec.uc.pt

nuno.miguelgoncalves@incm.pt