

Quando a Ciência é Notícia

MONICA RIBAU

Universidade de Lisboa

PhD Alterações Climáticas e Políticas de Desenvolvimento Sustentável

10 de novembro | 9h30 | Museu Marítimo de Ílhavo

O Conteúdo ...



A Forma

Conteúdo vs Forma

A perceção



O Conteúdo ...

A Forma

Conteúdo vs
Forma

A percepção

As representações dos **media** providenciam **links** críticos entre **ciência ambiental** e **política formal** e a realidade como as pessoas experienciam e interagem com os seus ambientes.

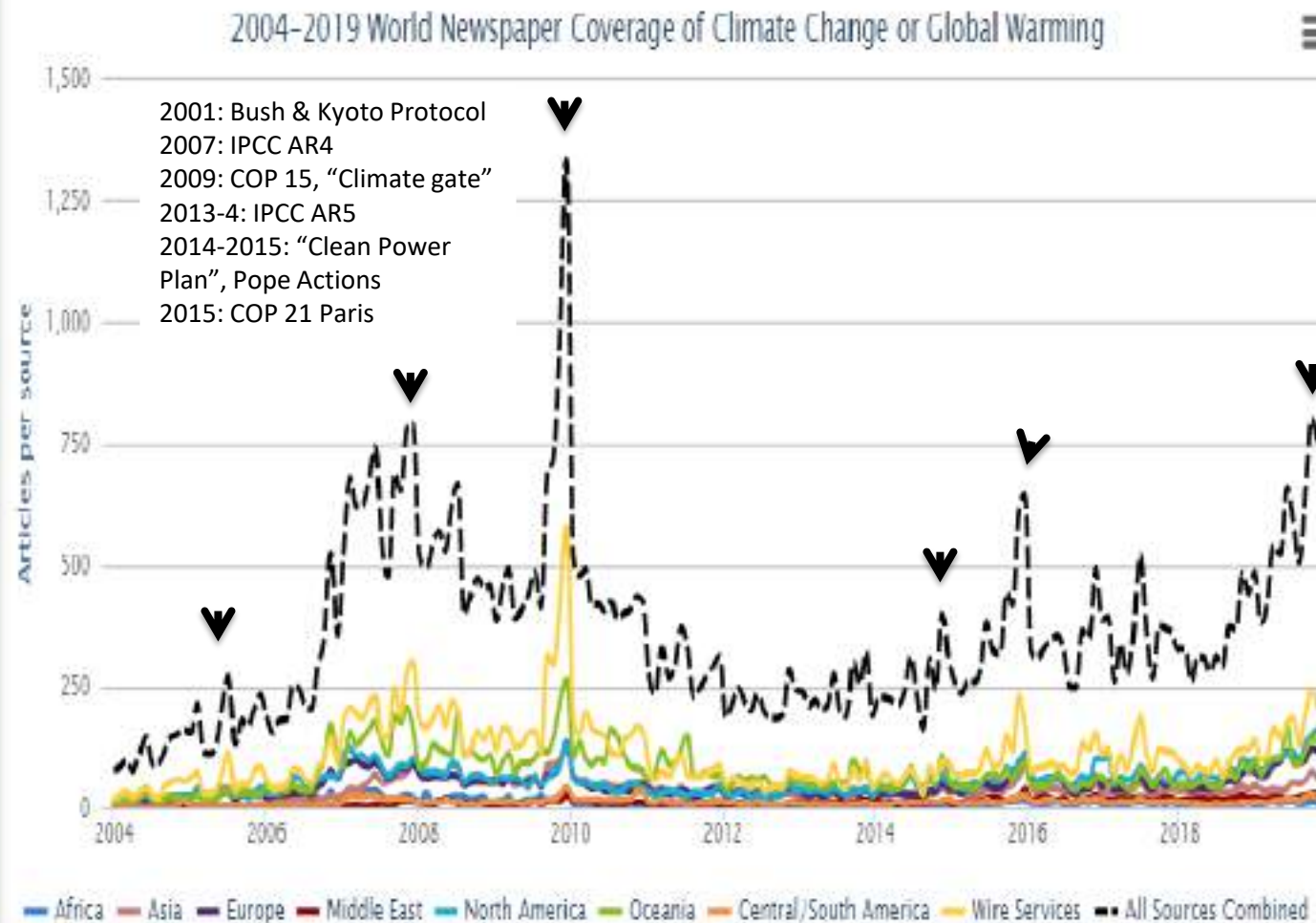
(Boykoff, 2009)

O Conteúdo ...

A Forma

Conteúdo vs
Forma

A percepção



O Conteúdo ...

A Forma



vaca

Conteúdo vs
Forma

Visual
Linguístico



O que é

**O que
representa**

A Perceção



“A conversa a ~~descer~~ (subir) de nível e a subir de interesse”

Cientista: Saber tudo sobre nada (especialização)

- Rigor e incerteza impede generalização
- Paixão pelo tema cega investigador
- Estudo naturaliza uso de conceitos complexos

Jornalista: Saber nada sobre tudo (generalização)

- Valor-notícia pressionam para o alarme
- Constrangimentos das rotinas produtivas
- Falta de formação temática para simplificação

Como transmitir a mensagem?

CONTEÚDO

Política

Cultura

Ciência

Desporto

Ambiente
Saúde
Inovação
Educação

Sociedade

Economia

FORMA

Televisão
Imprensa
Multimédia
Rádio

Literatura

Cinema

Sinais de Fumo

Código Morse
Hieróglifos

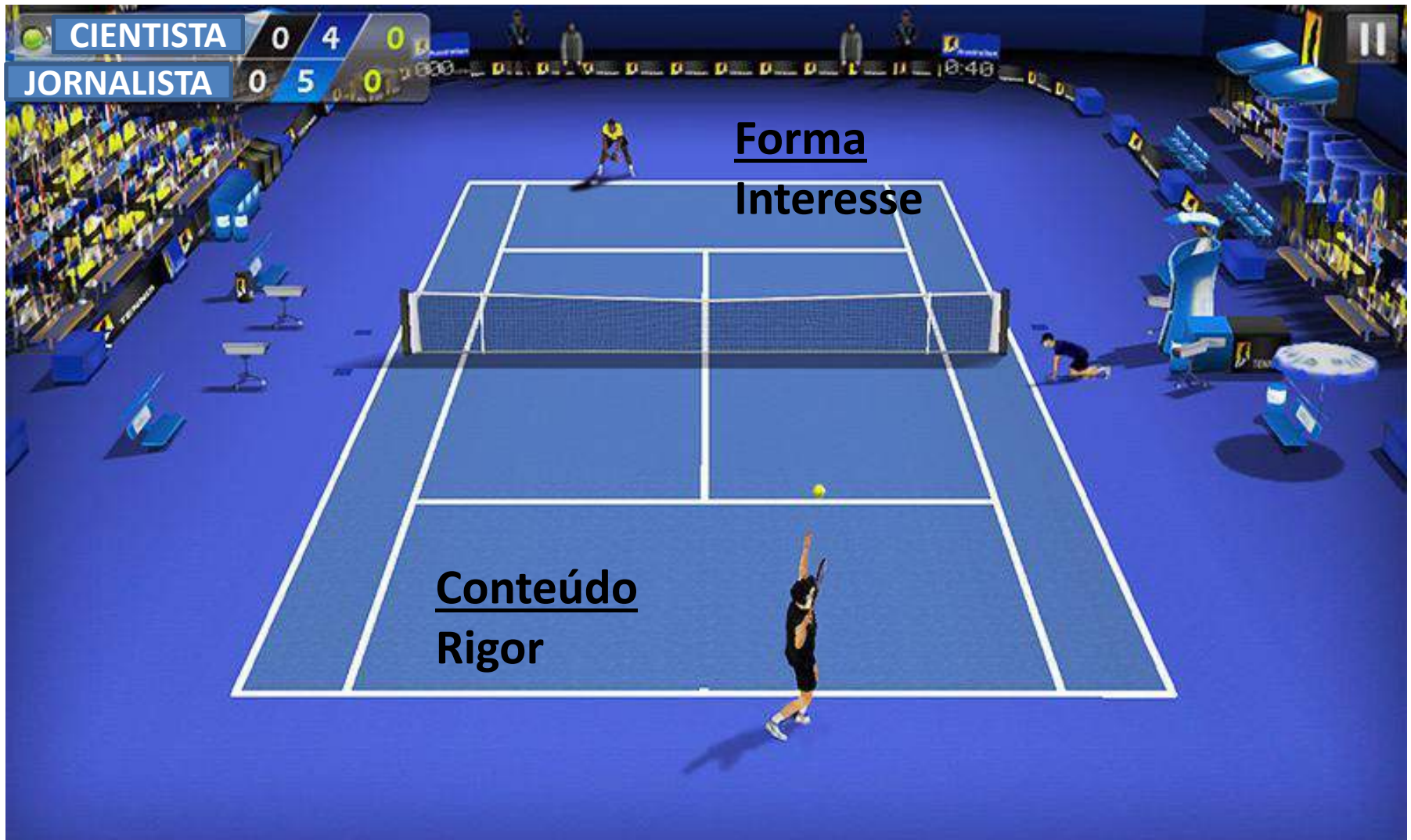
Novela
Daytime
Informação

Pintura

Música

Museus

Linguagem



O jornalista joga pela objetividade

O cientista joga pela evidencia

A VERDADE

Ambos iluminam zonas do armazém às escuras e vivem de fontes. No entanto, com focos diferentes.

Quem queremos ser?

FORMA
Jornalismo

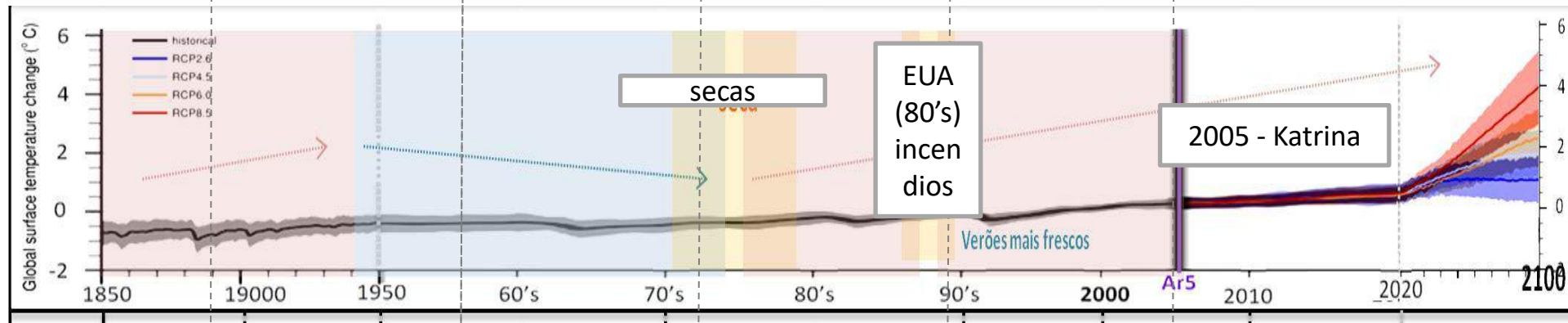


CONTEÚDO
Alterações
Climáticas

HISTÓRIAS
Comunicação de
Ciência

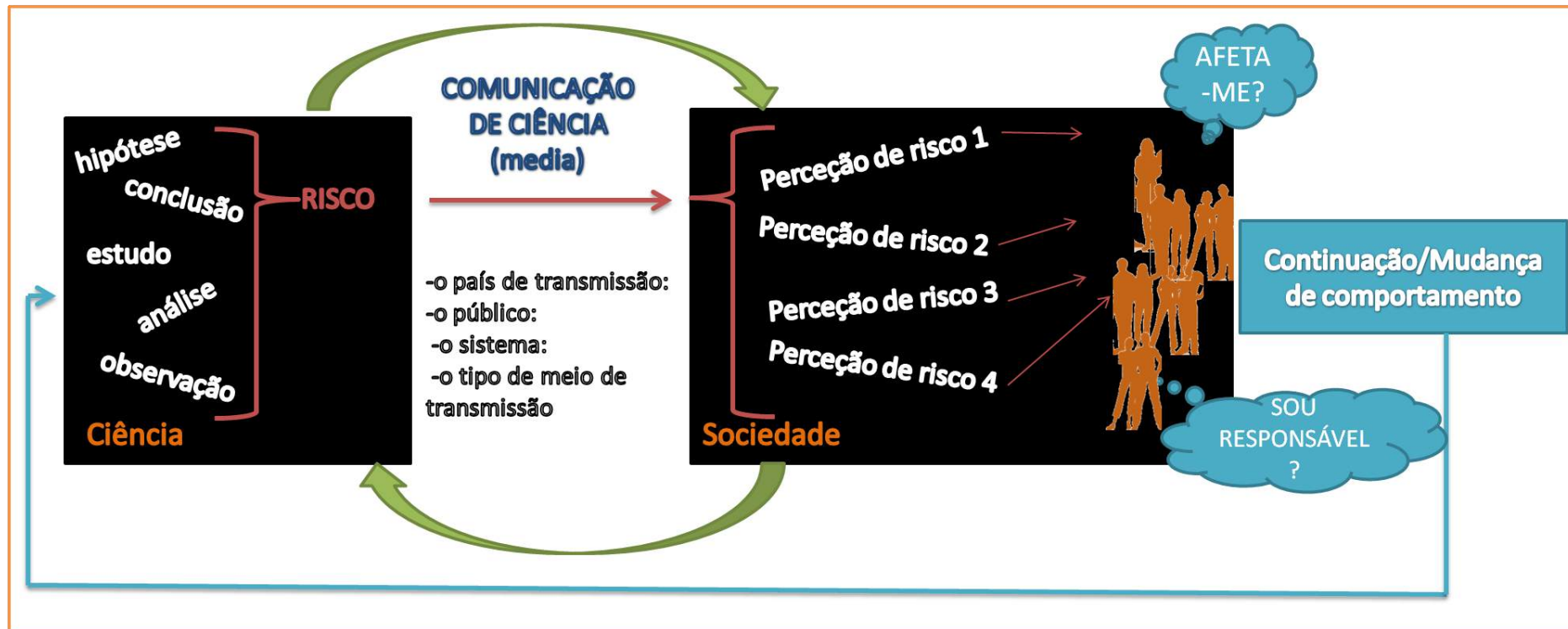


Primeiros estudos	Denialismo Royal society	Novas descobertas	Camada de ozono NASA: Terra a aquecer	Discurso do IPCC	Relatório AR5 Tecnologia descarbonização
XVII – XIX Revolução Industrial	Era energia barata Guerras Mundiais	Fundos Investigação	Institucionalização discurso científico	Instabilidade económica	Acordo de Paris Terrorismo Crise de Refugiados



Invernos mais quentes	Primeiros movimentos ambientais	Alterações climáticas são prioridade	Debate Ativistas vs Céticos	Geração y/Greta Radicalização Partidos Verdes
Memórias publicas na Times	Terra vista do espaço NASA (photos)	Cobertura explode(N. America / Europe)	Cobertura irregular	Fakenews Pseudo ciencia

Ciência e sociedade influenciam-se mutuamente, sendo a sociedade, em parte, um resultado do conhecimento científico mas também o discurso científico um resultado social.



Conclusões

- **Queres ser jornalista? Pensa no teu conteúdo e na forma de o comunicar**
- **Gostas de ciência? Trabalha em equipa com quem sabe**
- **Queres saber mais de Alterações Climáticas? Conta histórias**
- **Queres ser bom no que fazes? SÊ FELIZ**

... AS YOU CAN SEE, **BETELGEUSE**, THE 9TH BRIGHTEST STAR IN THE SKY, COULD PRODUCE A **SUPERNOVA**. THE EVENT COULD BE SO BRIGHT IT WOULD APPEAR AS IF IT HAD **TWO SUNS**.

AND WHEN WILL THAT OCCUR?

IT COULD BE ANYTIME IN THE NEXT **ONE MILLION YEARS**.

SO IT COULD HAPPEN EVEN... SAY... NEXT YEAR?

UHHH... TECHNICALLY YES, BUT IT'S NEARLY **IMPOSSIBLE** TO ESTIMATE ASTROLOGICAL



Ape Not Monkey.com

©2011 Jeffrey Weston

