

Uma proposta de apresentação para a discussão do conceito de *ciberfilosofia*

Luis Borges Gouveia

lmbg@ufp.edu.pt

4 de Novembro de 2021

Seminário de iniciação científica, ISTA - Brasil

Uma proposta de apresentação para a discussão do conceito de *ciberfilosofia*

A ordem atual e ponto de situação

A estado do mundo e a sua disrupção

Transformação Digital

Respostas emergentes

Pessoas, organizações e comunidade

Sociedade da Informação

- Digital e acesso à informação
- Excesso de informação

Globalização

- Proximidade e conveniência
- Falta de controlo

Alterações Climáticas

- Mudança e regulação
- Escassez e concorrência

O cisne negro da **pandemia**

Sociedade da Informação

- Digital e acesso à internet
- Excesso de informação

Acelerou as mudanças e criou **desequilíbrios** entre diferentes formas de pensar e agir

Mudanças Climáticas

- Segurança e regulação
- Escassez e concorrência

O estado do mundo



- Alteração de **centralidade** do poder global, com mudança de hemisfério
 - Emergência de novos atores protagonistas à escala mundial, mudando do Oceano Atlântico para o Índico, o espaço vital de confrontação
- **Desigualdade** de crescimento demográfico
 - Uma ironia quando o nível de vida melhora e os países se estão a aproximar em termos de níveis de desenvolvimento, acesso a conhecimento e potencial de qualidade de vida
- Quebra da **influência** da civilização ocidental como proposta de futuro
 - A emergência de outros valores e formas de pensar, quer para pessoas, organizações e comunidades
- Uma aceleração significativa dos **avanços** em ciência e tecnologia, desde as nossas máquinas, ao conhecimento dos materiais, da energia e, mais significativo, da vida

Ponto de ruptura?



- Uma **realidade** digital
- Uma exigência de maior **colaboração** e **cooperação** entre pessoas, organizações e comunidades
- Uma maior **complexidade** das interações e relacionamentos entre atores da sociedade
- Uma maior **organização em rede** com efeitos amplificados e transformadores para todos os atores da sociedade
- Diversidade de desafios e **multiplicidade de valores** em concurso, independentemente do espaço ocupado pelos indivíduos
 - seja familiar, local, religioso, nacional, temático ou outro tipo de associação que cruza influências sobrepondo valores

O Estado do mundo



- Alteração de centralidade do mundo
 - Emergência de novos atores e hemisfério
 - Atlântico para o Índico e do Oceano
- Desigualdade
 - Uma irrisória proximidade em termos de qualidade de vida
- Quebra da ordem mundial
 - A emergência de uma nova ordem e comunidade
 - Aposta de futuro
 - Quer para pessoas, organizações
- Uma aceleração dos avanços em ciência e tecnologia, desde as nossas máquinas e materiais, da energia e, mais significativo, da

Novos questionamentos que resultam de novas realidades para velhos problemas, com os mesmos de sempre – as pessoas e as suas comunidades

Duas forças que est(v)ão modelar a nossa ação

Transição energética

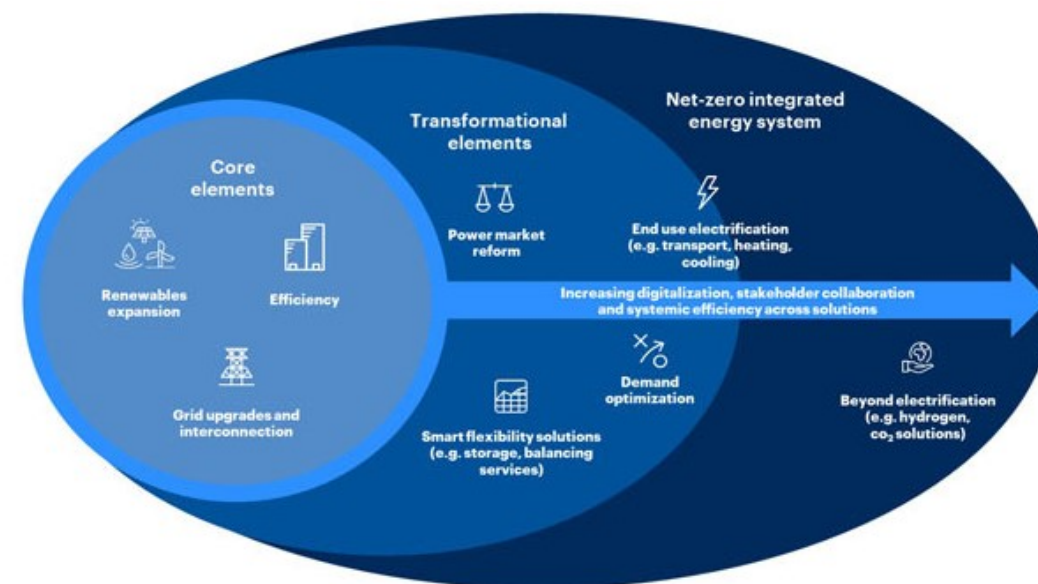
Uma questão de sobrevivência

“como mudar e nos adaptar ao clima e aos seus desafios?”

Transição digital

Uma esperança para o ser humano

“como nos podemos organizar de modo a recuperar a nossa dimensão humana?”



Transformação digital

- Mudanças associadas com a aplicação de tecnologia digital em todos os aspetos da **atividade humana**
- A transformação digital pode ser considerada a terceira fase da **adoção do digital**:
 - Competências digitais
 - Literacia digital
 - Transformação digital
- O **uso e exploração do digital** possibilita novos tipos de inovação e criatividade que alavancam os métodos tradicionais de atividade humana
 - A **força de trabalho** muda do modo analógico para o digital
- Exige uma nova abordagem da organização (e do responsável pela informação)
 - Do estado *modo de sobrevivência*, para o estado de **produção de valor**

Tempo e espaço, face ao digital

- **Tempo**

24/7 sempre ligado, sempre presente

MAS disponibilidade **inteligente** e bem gerida

AFINAL o tempo humano é limitado

- **Espaço**

em qualquer lugar, de qualquer forma

MAS como estar **presente**?

AFINAL a experiência é o memorável

Do mundo analógico para o mundo digital

- **Aprender**

- analógico: **memorizar** para aprender
- digital: **esquecer** para aprender

- **Trabalhar**

- analógico: **tomar tempo** para trabalhar
- digital: trabalhar **sem tomar tempo**

- **Ensinar**

- analógico: **organizar, estruturar e transmitir**
- digital: **curar, contar e animar**

Transformação digital - etapas

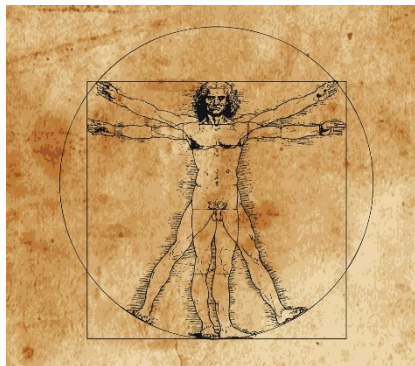
- **Digitação**
(**transformar** o analógico, digital)
- **Digitalização**
(**criar digital**, em primeiro lugar)
- **Transformação Digital**
(novas **práticas e comportamentos**)

- As **competências** associadas com o uso e exploração do digital:
 - saber **o que fazer** com o digital (incorporando-o no material)
 - **quando** o fazer e quais as questões a colocar
 - e **qual** a informação crítica para isso

A dimensão humana

- Retomar a reflexão do **ser humano**, na sua dimensão e escala
- Considerar os desafios que marcam **o nosso tempo**
 - Um **espaço** que é físico, mas também digital
 - Um **tempo** que é analógico, mas também digital e diferenciado
 - Uma **realidade** mista que combina o analógico, com o digital
- Uma apropriação do digital pelas pessoas, organizações e comunidades
 - A emergência de uma **cultura digital**

Uma proposta



Objeto: CULTURA DIGITAL

CIBERFILOSOFIA



Nota biográfica

Luis Borges Gouveia

Professor Catedrático na Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade Fernando Pessoa, Porto.

*Coordenador do Programa de Doutoramento em Ciência da Informação, na UFP.
Agregado em Engenharia e Gestão Industrial pela Universidade de Aveiro e Doutorado em Ciências da Computação pela Universidade de Lancaster no Reino Unido.*

Os seus interesses estão centrados no uso e exploração do digital (e da informação) no contexto da atividade humana e em como melhorar a sua qualidade de vida.



lmbg@ufp.edu.pt

<http://homepage.ufp.pt/lmbg/>