



*Equipe de Formação Continuada*

INSTITUTO FEDERAL DE  
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA  
SÃO PAULO | CAMPUS PIRACICABA



**FormAção**  
Instituto Federal de São Paulo

***EXCESSO DE INFORMAÇÕES,  
INTERNET E A BUSCA POR  
CONHECIMENTOS NA EDUCAÇÃO***

JUNHO DE 2017

“Muita informação, pouco conhecimento e escassa sabedoria... Sinais dos tempos”

(Mario Cordeiro, 2017)

INFORMAÇÃO



CONHECIMENTO



COMPETÊNCIAS



CAPACIDADE PARA  
TOMAR DECISÕES

MUITO TEMPO /  
MUITA EXPERIÊNCIA



SABEDORIA

**Vídeo** (8min. e 40 seg.):  
**Mário Sérgio Cortella**

<https://www.youtube.com/watch?v=Y9aImcSqp2U>

A internet é um sistema de informações ou um sistema de conhecimentos?

Sociedade da Informação

X

Sociedade do Conhecimento?

**INTERNET**

```
graph LR; Internet[INTERNET] --> Media[MIDIA GLOBAL / SISTEM DE COMUNICAÇÃO AVANÇADO]; Internet --> Repository[REPOSITÓRIO DE GRANDE QUANTIDADE DE INFORMAÇÕES]; Internet --> Search[FERRAMENTAS AVANÇADAS DE BUSCA]; Internet --> Interaction[FERRAMENTAS AVANÇADAS DE INTERAÇÃO COM OS USUÁRIOS];
```

**SOCIEDADE DA  
INFORMAÇÃO**

**PODEROSO SISTEMA DE  
INFORMAÇÃO**

Acesso democratizado,  
universal, global e total à  
informação e ao  
conhecimento, através dos  
meios de comunicação e  
equipamentos eletrônicos

**MIDIA GLOBAL / SISTEM DE  
COMUNICAÇÃO  
AVANÇADO**

**REPOSITÓRIO DE GRANDE  
QUANTIDADE DE  
INFORMAÇÕES**

**FERRAMENTAS  
AVANÇADAS DE BUSCA**

**FERRAMENTAS AVANÇADAS  
DE INTERAÇÃO COM OS  
USUÁRIOS**

**INTERNET**

```
graph LR; Internet[INTERNET] --> RedeSocial[REDE SOCIAL]; Internet --> Interacoes[INTERAÇÕES ENTRE INDIVÍDUOS / MEMBROS]; Internet --> Discussao[PESSOAS DISCUTINDO QUESTÕES, REFLETINDO, ENSINANDO E APRENDENDO EM TODAS AS ÁREAS DO CONHECIMENTO];
```

**REDE SOCIAL**

**INTERAÇÕES ENTRE  
INDIVÍDUOS /  
MEMBROS**

**COMO USAR A  
INTERNET COMO  
UMA **SOCIEDADE DO  
CONHECIMENTO?****

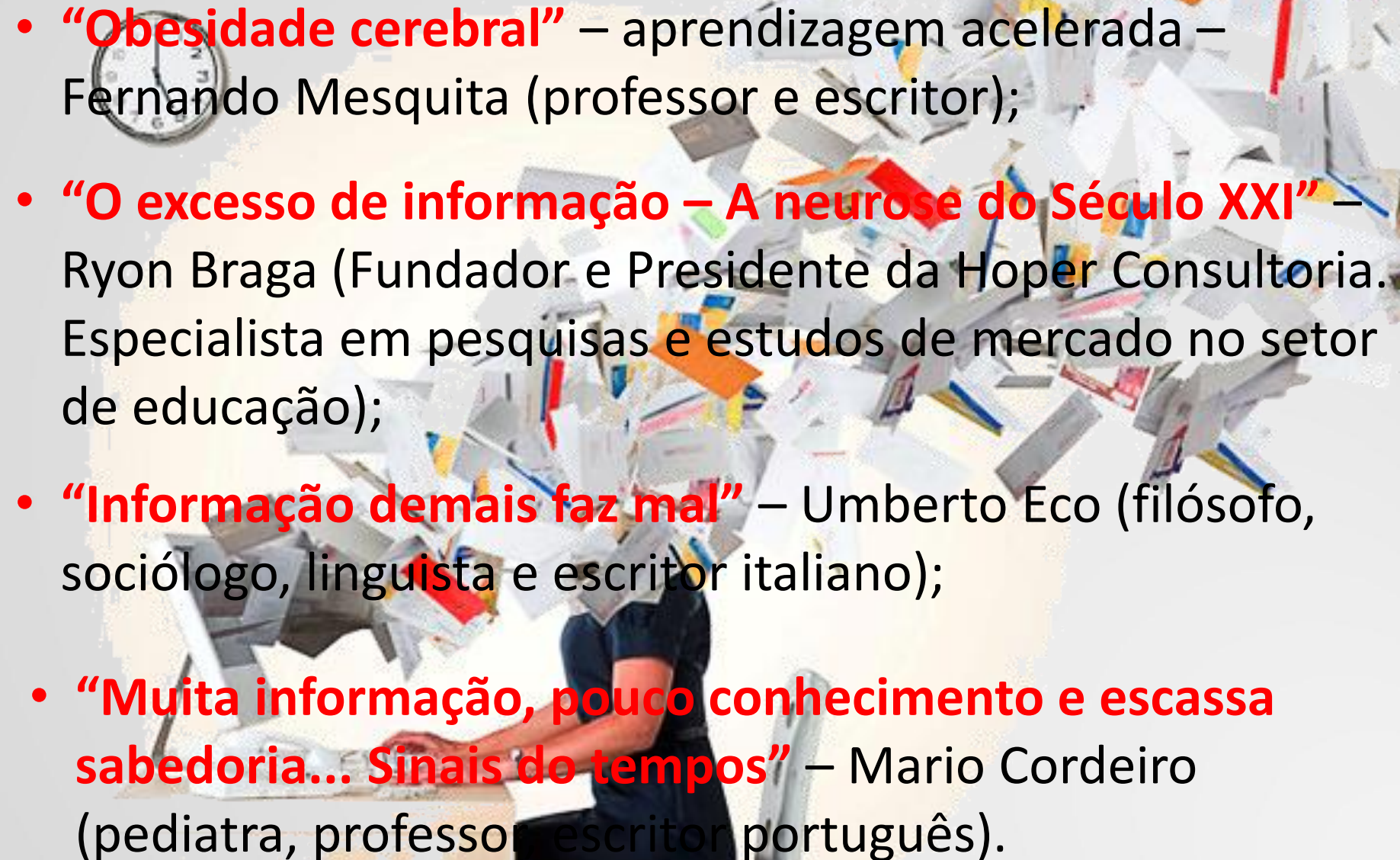
**PESSOAS DISCUTINDO  
QUESTÕES, REFLETINDO,  
ENSINANDO E  
APRENDENDO EM TODAS  
AS ÁREAS DO  
CONHECIMENTO**



Vídeo (4min e 1seg):  
De onde vêm as boas ideias?

<https://youtu.be/BtgnozUgc58>

# Problema com o excesso de informação

- **“Obesidade cerebral”** – aprendizagem acelerada – Fernando Mesquita (professor e escritor);
  - **“O excesso de informação – A neurose do Século XXI”** – Ryon Braga (Fundador e Presidente da Hoper Consultoria. Especialista em pesquisas e estudos de mercado no setor de educação);
  - **“Informação demais faz mal”** – Umberto Eco (filósofo, sociólogo, linguista e escritor italiano);
  - **“Muita informação, pouco conhecimento e escassa sabedoria... Sinais do tempos”** – Mario Cordeiro (pediatra, professor e escritor português).
- 

# **Obesidade cerebral**

**Pessoas que leem, lembram/decoram, estão sempre informadas, mas pouco ou nada fazem com tais informações**

**Consumo excessivo e ações insuficientes;**

**Ninguém pode dizer que faltam informações: talvez não sejam confiáveis, compiladas, seguras, certas, completas...**

# *Excesso de Informação – A neurose do Século XXI*

Dispersão de conteúdo;

Dificuldade de avaliar o que é fundamental e o que é supérfluo;

Ansiedade por Informações;

Falta de concentração;

Incapacidade de reter informações;

Dificuldade de priorizar as informações;

Dificuldade em tomadas de decisão

**“Nossa percepção do mundo é simultânea, mas nossa ação é sequencial. Se a pessoa não estabelece prioridade, não conseguirá ter um bom desempenho”**

# ALGUMAS QUESTÕES PARA REFLETIRMOS

→ Como nós mesmos(as) lidamos, no âmbito do trabalho, com o **excesso de informações**?

→ Considerando as diferentes fontes de informações e recursos tecnológicos, **como ocorre a construção de conhecimentos** com os(as) estudantes em nossas aulas?

→ Nesse contexto, **o que já melhorou/aconteceu** e o que ainda não ocorreu como gostaríamos?

*Equipe de Formação Continuada*



INSTITUTO FEDERAL DE  
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA  
SÃO PAULO | CAMPUS PIRACICABA



PRÓXIMA REUNIÃO:

**30 de Agosto (quarta)**

**Sugestões de temas?**

**FormAção**  
Instituto Federal de São Paulo

<https://www.youtube.com/watch?v=Y9almcSqp2U>

<http://www.mettodo.com.br/pdf/O%20Excesso%20de%20Informacao.pdf>

<https://ionline.sapo.pt/544274?source=social>

<https://medium.com/o-expresso/a-gera%C3%A7%C3%A3o-com-muita-informa%C3%A7%C3%A3o-e-pouco-conhecimento-1507840c4176>

<https://www.baguete.com.br/colunas/claudio-de-musacchio/26/07/2014/sociedade-da-informacao-x-sociedade-do-conhecimento>

<http://revistaepoca.globo.com/ideias/noticia/2011/12/umberto-eco-informacao-demais-faz-mal.html>

<http://blogdofernandomesquita.com.br/obesidade-cerebral/>

<http://www.leiaja.com/colunistas/ryon-braga>

<http://ladysovety.ru/wp-content/uploads/2015/04/zhenshhiny-kareristki-i-zhenshhiny-trudogolichki.jpg>