

# Sociedade, Tecnologia & Inovação

Carga: 02 h/a por semana / Total.: 40 h/a no semestre



piva.pro.br

1

**Prof. Dr. Dilermando Piva Jr.**

Endereço do Material: <http://www.piva.pro.br/>

# Sociedade, Tecnologia & Inovação

Carga: 02 h/a por semana / Total.: 40 h/a no semestre



piva.pro.br

## Aula 09

# Redes Sociais, Gerações e Internet das Coisas

2

**Prof. Dr. Dilermando Piva Jr.**

Endereço do Material: <http://www.piva.pro.br/>

3

# REDES SOCIAIS

- O que são redes sociais?
- Quais as principais redes?



piva.pro.br

# REDES SOCIAIS

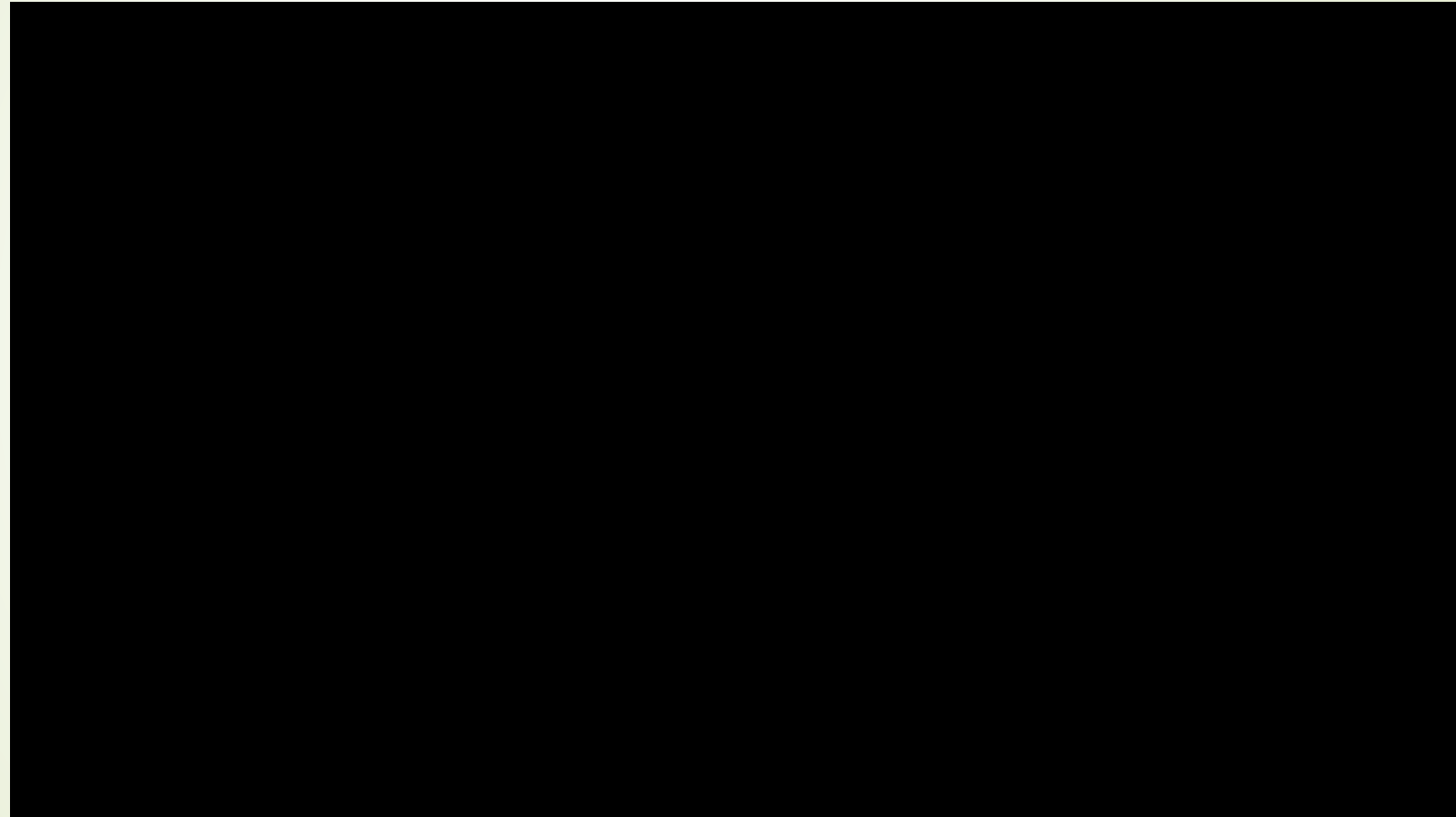


- **Rede Social** é uma estrutura social composta por pessoas ou organizações, conectadas por um ou vários tipos de relações, que compartilham valores e objetivos comuns.
- Uma das fundamentais características na definição das redes é a sua abertura e porosidade, possibilitando relacionamentos horizontais e não hierárquicos entre os participantes.
- "Redes não são, portanto, apenas uma outra forma de estrutura, mas quase uma não estrutura, no sentido de que parte de sua força está na **habilidade de se fazer e desfazer rapidamente.**"

# 5 REDES SOCIAIS... Em números!



piva.pro.br



# REDES SOCIAIS... No Brasil.



piva.pro.br



# 7 REDES SOCIAIS... Atratividade!



piva.pro.br



# 8 GERAÇÕES...



piva.pro.br

- Quais são as gerações?
- Quais as principais diferenças?
- Elas são compatíveis entre si?



# 9 GERAÇÕES...



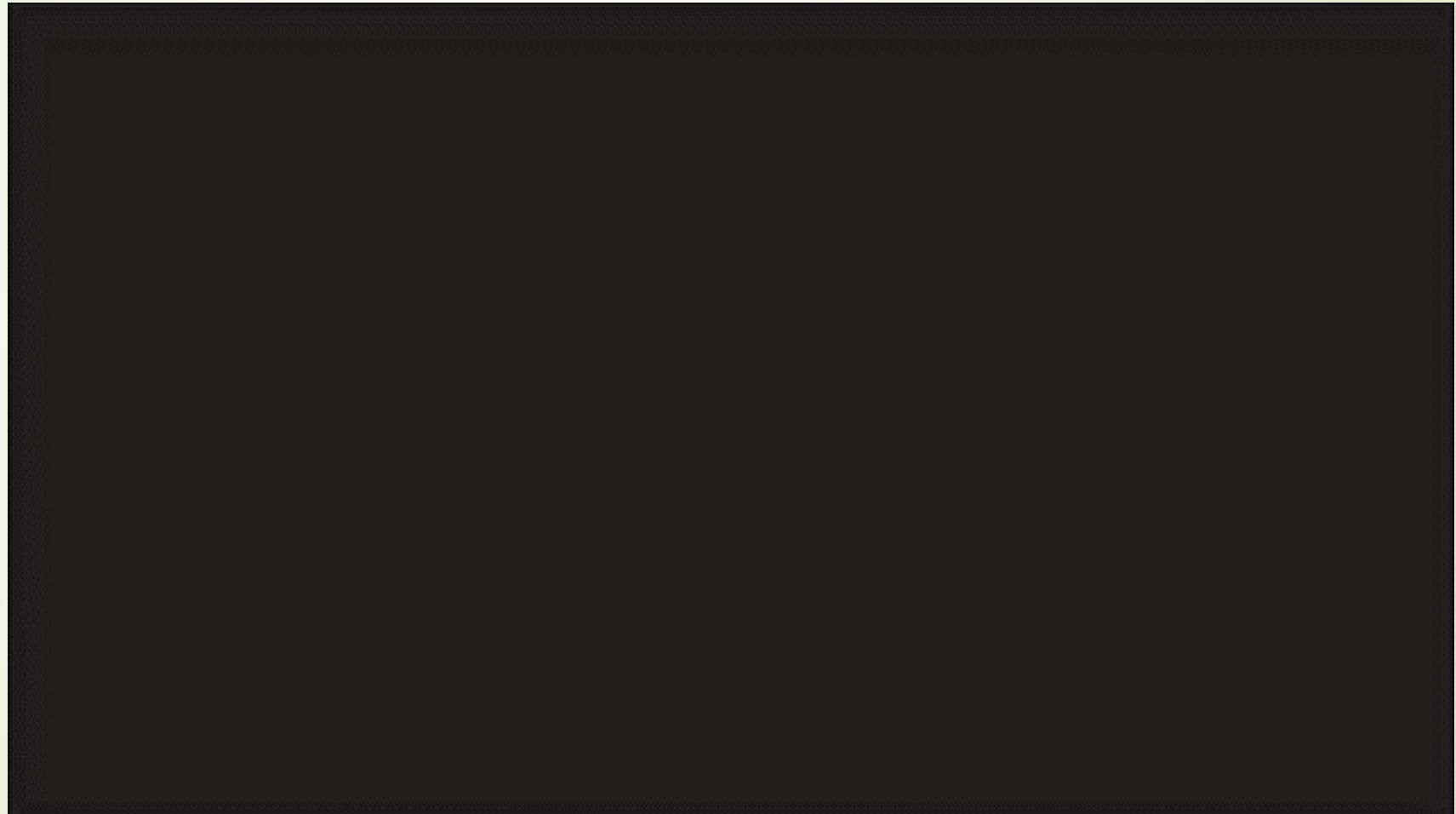
piva.pro.br

- ▶ Em termos sociais... Diz respeito a grupos etários desenvolvidos de maneira sucessiva e que possuem características habituais, éticas e culturais específicas.
- ▶ Em termos gerais, temos as seguintes:
  - ▶ Geração BB (Baby boomers)
  - ▶ Geração X
  - ▶ Geração Y
  - ▶ Geração Z

# 10 GERAÇÕES... Quais são e características!



piva.pro.br



# 11 GERAÇÕES... Alguns problemas/característica das novas gerações.



piva.pro.br



# INTERNET DAS COISAS



- O que isso significa?
- Ubiquidade... O que isso tem a ver?
- Vocês estão se preparando para isso?

# INTERNET DAS COISAS



- ▶ É um conceito que se refere a interconexão digital de objetos do cotidiano com a internet. Ou seja... Uma rede de objetos físicos capaz de reunir e de transmitir dados.
- ▶ Exemplo 1: Uma geladeira interagindo com um aplicativo, informando os produtos que estão em falta.
- ▶ Exemplo 2: Um relógio inteligente interagindo com um aplicativo, informando os marcadores de saúde, de tempos em tempos.

# INTERNET DAS COISAS... O que é?



Dois Vídeos...

O primeiro deles, você deve pausar agora este vídeo e ir na relação de materiais complementares e ver o vídeo sobre INTERNET DAS COISAS – Explicada por NIC-BR

O Segundo será um exemplo de aplicação da Internet das Coisas.

**<< PAUSE AGORA >>**

15

# INTERNET DAS COISAS... O que é?



piva.pro.br

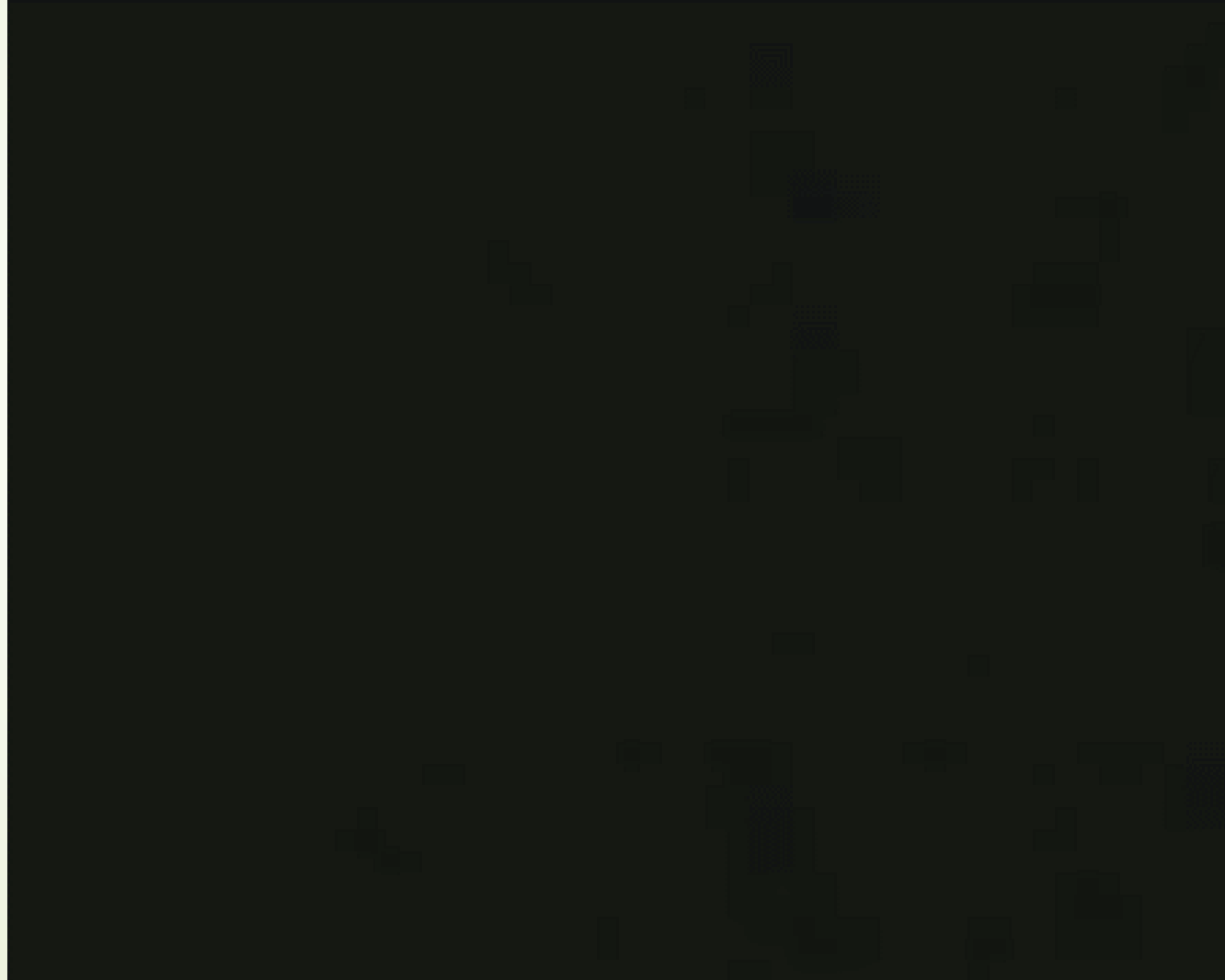


16

# INTERNET DAS COISAS... Um exemplo!



piva.pro.br





# Sociedade, Tecnologia & Inovação

Carga: 02 h/a por semana / Total.: 40 h/a no semestre



piva.pro.br

# Obrigado!

17

**Prof. Dr. Dilermando Piva Jr.**

Endereço do Material: <http://www.piva.pro.br/>