

Sistemas de Informação na Produção

Prof. Ms. Gustavo Molina

Aula 00 – Introdução

gustavo.figueiredo@portalamericas.com.br

Profº Ms Gustavo Molina



python™



- ✓ **Doutorando** em Educação pela **IVY ENBER CHRISTIAN UNIIVERSITY**.
- ✓ **Mestre** em Engenharia Elétrica pela **FEI**.
- ✓ **Pós-Graduado** em Plataforma de Desenvolvimento Web pelo **CLARETIANO**.
- ✓ **Licenciado** em Matemática pela **UNIP**.
- ✓ **Graduado** em Sistemas de Informação pelo **MACKENZIE**.

Profº Ms Gustavo Molina



<https://www.linkedin.com/in/gustavo-molina-a2798418/>



<http://lattes.cnpq.br/8512452850609937>



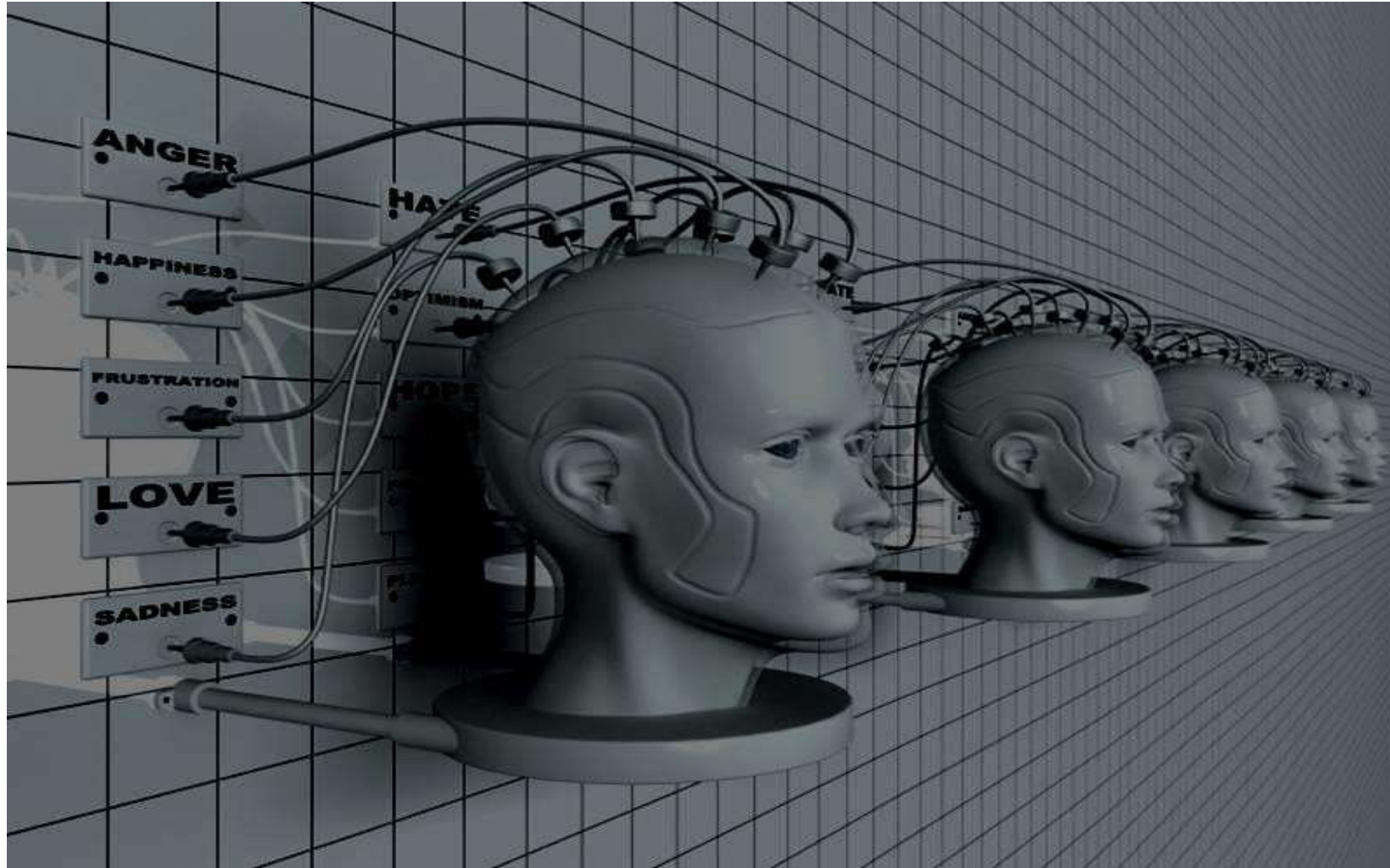
gustavo.figueiredo@portalamericas.com.br



https://www.researchgate.net/profile/Gustavo_Molina_Figueiredo



Revolução Industrial X Revolução da Informação

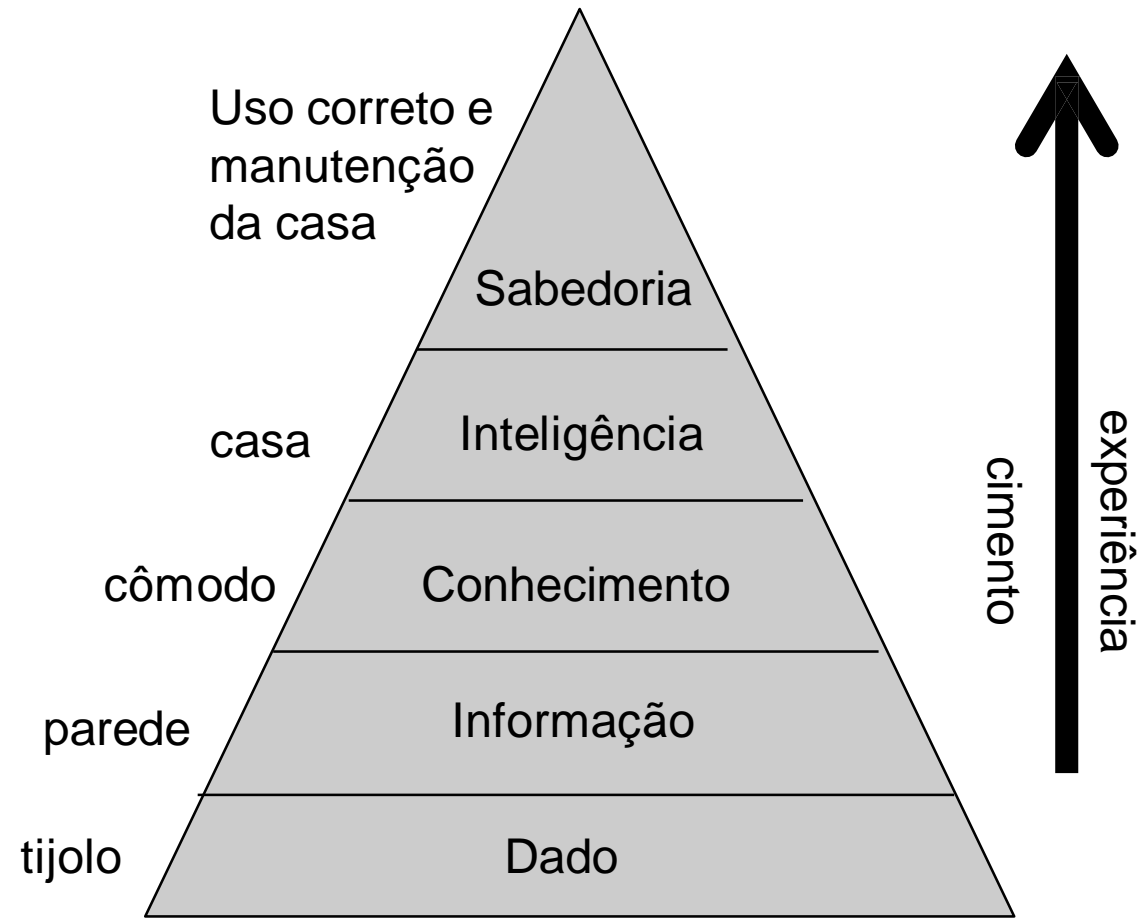


Revolução Industrial X Revolução da Informação

- Reconfiguração de setores produtivos e prestação de serviços.
- Automação bancária.
- Sistemas de comunicação on-line.
- Venda de produtos via Internet.
- EaD.
- Outras inúmeras inovações tecnológicas.



Dado x Informação x Conhecimento x Inteligência x Sabedoria



TI – Infra - Estrutura



Dimensões da TI

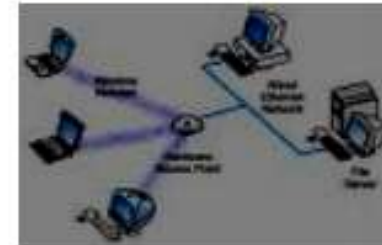
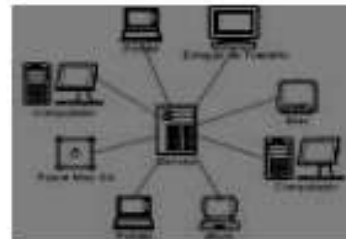
Hardware



Software



Comunicação



Papel de SI nos Negócios

Como SI transforma o negócio:

- Investimentos elevados em tecnologia.
- Agrega valor ao negócio.
- Aumenta capacidade de resposta às demandas do cliente.
- Mudança na mídia, publicidade e comércio.

Investimentos em SI

Empresas investem para:

1. Excelência Operacional.
2. Novos produtos, serviços e modelos de negócios.
3. Melhorar Tomada de Decisão.
4. Vantagem Competitiva.
5. Sobrevivência.

Dúvidas?

