**SI**  - Sistemas de Informação

* Hardware
* Software
* Redes
* Dados
* Pessoas
* O SI tem grande importância no desenvolvimento das tecnologias, para melhorar a qualidade de vida.
* O maior sistema é a Web:
  + Hipertexto (HTML)
  + Cliente-servidor (http)
  + Common getaway interface
* A capacidade de informação é muito inferior à quantidade de informação que existe.
* SI tem como objetivo simplificar o que é complexo.
  + Abstrair:
    - Medir
    - Contar
* (Vídeo: What is a data base?)
* SI – cálculo com estruturas (CGM)
* (Ver estruturas relacionais)
* (Ver esquema de base de dados de MediaWiki)
* Processamento analítico – análise de padrões
* Um grande domínio de SI: Análise de dado
* **ACM**

**Arquitetura e gestão de sistemas de informação**

* Subárea de SI
* Resolver problemas
* Objetivo: inovar

Ver cadeiras relacionadas com SI