



FUNDAMENTOS DE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO

Prof. Taciano Balardin
taciano@ulbra.edu.br

E-MAIL:

taciano@ulbra.edu.br

SITE DA DISCIPLINA:

<http://www.taciano.pro.br/>

SENHA:

[@fsi](#)



Aula Introdutória

EAD Conectado



Data: 28.08.2014 (quinta-feira) às 19hs

Local: mini-auditório

Mobile Generation @ SAP

Agenda

Dia 2 de Setembro de 2014

08:30 – 09:00	Credenciamento no evento	
09:00 – 09:15	Welcome Stefan Wagner, Managing Director SAP Labs Latin America Local: Cafeteria	
09:15 – 10:15	Keynote Surpresa Local: Cafeteria	
10:15 – 10:30	Coffee Break - Local: Cafeteria	
10:30 – 11:15	Criatividade em Games Rubens Blajberg Local: Cafeteria	10:30 – 11:15 Internet das coisas Marlo Simon Local: Auditório BB.01
11:20 – 12:05	RPG na vida real - como a SAP forma desenvolvedores mobile usando Gamification! Douglas Hermann Local: Cafeteria	11:20 – 12:05 Devices como extensão da pessoa Alessandro Dias Local: Auditório BB.01
12:05 – 13:25	Almoço - Local: Cafeteria	
13:30 – 14:15	Soluções sensíveis ao contexto - conectando o mundo real e o digital Matias Schertel Local: Cafeteria	13:30 – 14:15 Startups: Aqui sempre é copa do mundo Eduardo Costa Local: Auditório BB.01
14:20 – 15:05	Novos Horizontes Corporativos com Atualizações iOS e Android Felipe Kellerman Local: Cafeteria	14:20 – 15:05 SAP UI5 - HTML5 com a cara da SAP Giovanni Degani Local: Auditório BB.01
15:10 – 15:55	O Próximo Nível na Experiência do Usuário Felipe Plets Local: Cafeteria	15:10 – 15:55 Vestindo Computadores: Revolução ou Acessórios? Daniel Duarte Local: Auditório BB.01
15:55 – 16:10	Coffee Break - Local: Cafeteria e Auditório A	
16:10 – 16:55	Mobilidade@SAP Gustavo Lermen Local: Cafeteria	16:10 – 16:55 TBC Local: Auditório BB.01
17:00 – 17:45	Superplayer: ouvindo para ser Ouvido Gustavo Goldshmidt Local: Cafeteria	
17:45	Encerramento	

São Leopoldo / RS
02 de setembro
 Grátis :-)

Dado
Informação
Conhecimento

FUNDAMENTOS DE S.I.

AULA 04

Dados x Informação x Conhecimento

- **Dados → Fatos brutos:**
 - É qualquer elemento identificado em sua forma bruta que por si só não conduz a uma compreensão de determinado fato ou situação.
- **Exemplos: nome de um funcionário, nº peças em estoque, nº de horas trabalhadas, etc.**

Classificação dos Dados

- **Alfanuméricos** → números, letras ou caracteres especiais;
- **Imagem** → fotos ou imagens gráficas;
- **Áudio** → todos os tipos de sons;
- **Vídeo** → imagens em movimento.

Dados x Informação x Conhecimento

- **Informação** → Dado transformado:
 - É um dado que já foi manipulado, organizado ou colocado em contexto de forma a ter significado e valor para a pessoa que o recebe.

Dados x Informação x Conhecimento

- **Informação → Dado transformado:**
 - É um dado que já foi manipulado, organizado ou colocado em contexto de forma a ter significado e valor para a pessoa que o recebe.
- **Exemplos: total de vendas mensais, quantidade de vendas por produto, produtividade de um funcionário, etc.**

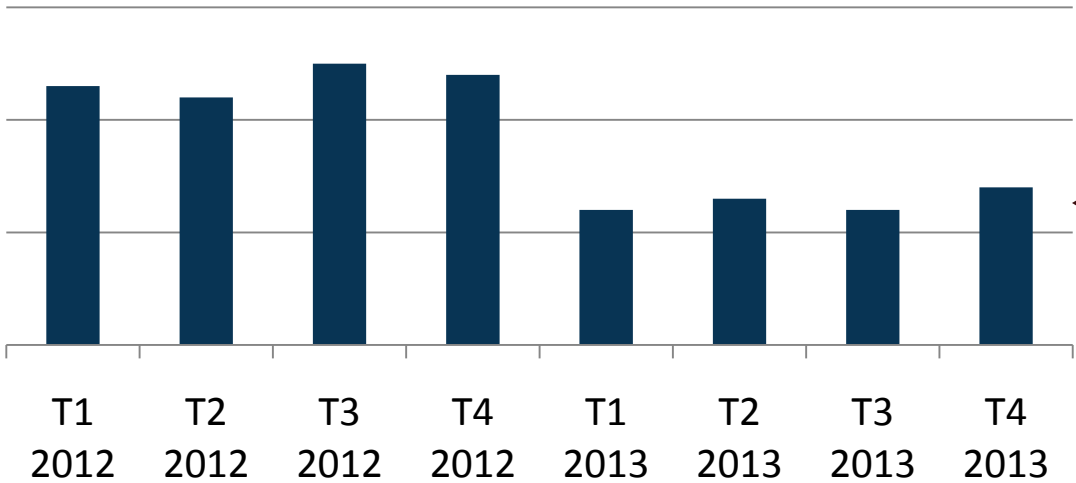
Dados x Informação x Conhecimento

- **Conhecimento:**
 - É um conjunto de informações processadas, organizadas e colocadas em um contexto para ter significado, e transmite um conhecimento, experiência, aprendizado.
- **Exemplos: gerenciar uma campanha para alavancar as vendas de um produto que está com comercialização baixa.**

Dados x Informação x Conhecimento

Número de novos veículos vendidos no primeiro trimestre de 2013 (T1 2013)

Dados



Informação

Gerenciar o recall de um veículo de forma que minimize os impactos negativos sobre novas vendas

Conhecimento