## A organização do futuro e suas características

cynaracarvalho@yahoo.com.br

## O que é uma organização?

#### □ Definição:

"uma organização é uma combinação de esforços individuais que tem por finalidade realizar propósitos coletivos. Por meio de uma organização torna-se possível perseguir e alcançar objetivos que seriam inatingíveis para uma pessoa. Uma grande empresa ou uma pequena oficina, um laboratório ou o corpo de bombeiros, um hospital ou uma escola são todos exemplos de organizações."

(Maximiano, Antonio César. Introdução a administração)

## A empresa é uma organização

A empresa é uma organização formal cujo objetivo é produzir produtos ou prestar serviços a fim de gerar lucro, isto é, vender produtos a um preço superior aos custos de produção.

## Componentes de uma organização

#### **Elementos Chaves:**

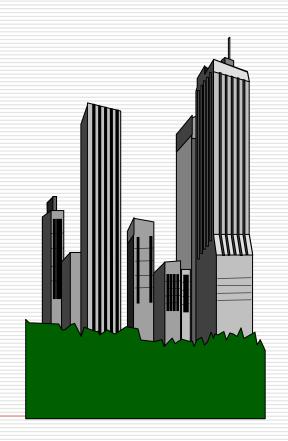
- Pessoas: Gerentes, trabalhadores do conhecimento, trabalhadores de dados, trabalhadores de produção ou de serviços
- Estrutura: Organograma, grupos de especialistas, produtos, geografia
- Procedimentos operacionais: Procedimentos operacionais padrão (POP, regras para a ação)
- Política: Poder para persuadir, para conseguir que as coisas sejam feitas.
- Cultura: Comportamento habitual

### **Níveis**

- Gerentes seniores: Tomam decisões estratégicas de longo prazo sobre produtos e serviços
- ☐ Gerentes de nível médio: Executam os programas e planos da gerência sênior
- Gerentes operacionais: monitoram as atividades diárias da empresa

## Funções Básicas empresariais

- Vendas e marketing
- ☐ Fabricação e produção
- ☐ Finanças
- Contabilidade
- Recursos humanos

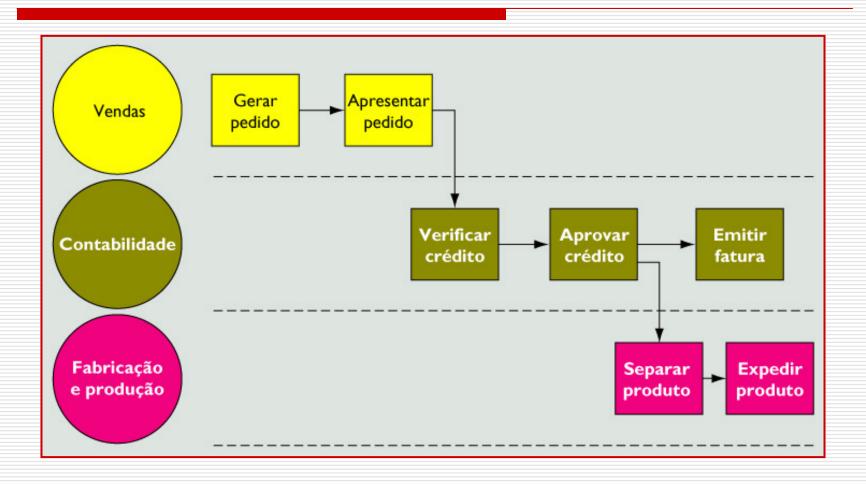


## Processos de Negócio

#### Definição:

"É um conjunto de atividades logicamente relacionadas que define como tarefas organizacionais específicas serão executadas."

## Exemplo: Processar um pedido



## O ambiente de negócio

- O ambiente de negócio é o meio ao qual está inserido o negócio, tudo o que está ao seu redor, que dão acesso ao capital da empresa, mão de obra, clientes, tecnologias, serviços e produtos, mercados estáveis e sistemas jurídicos, além de recursos educacionais em geral.
- Atores presentes no seu entorno?
- Os ambientes de negócio estão em constante mutação: fatos novos na tecnologia, na política, nas preferências do consumidor e nas regulamentações surgem o tempo todo.

## O ambiente empresarial competitivo

# Quatro grandes mudanças de âmbito mundial que alteraram o ambiente empresarial:

- 1. A emergência da economia global
- 2. A transformação das economias industriais
- 3. A transformação da empresa
- 4. A emergência da empresa digital

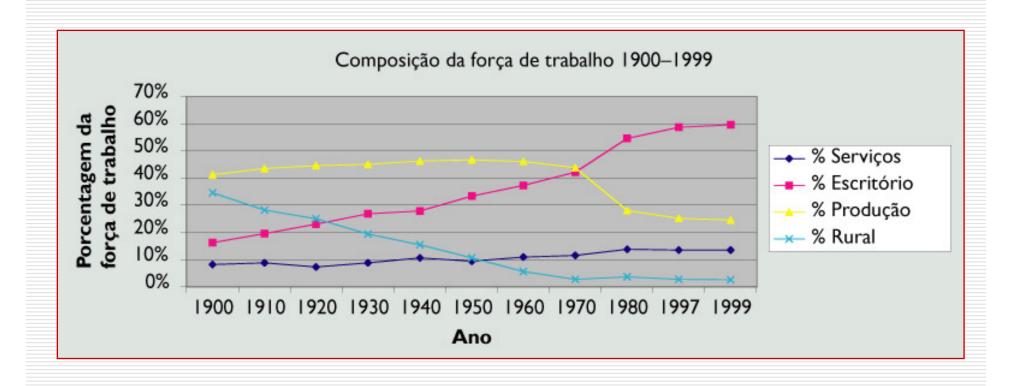
## A emergência na economia Global

- Gestão e controle em um mercado global
- Competição em mercados mundiais
- Grupos de trabalho globais
- Sistemas de entrega globais

## A transformação das economias industriais

- Economias baseadas no conhecimento e na informação
- Produtividade
- Novos produtos e serviços
- Conhecimento: um ativo produtivo e estratégico fundamental
- Concorrência baseada em tempo
- Produtos de vida mais curta

## O crescimento da Economia da informação



## Transformação da empresa

- A empresa tradicional um agrupamento hierárquico, centralizado e estruturado de especialistas, que caracteristicamente, confiavam em um conjunto fico de procedimentos operacionais padrão para entregar um produto (ou serviço) produzido em massa.
- O novo estilo é um agrupamento achatado ( menos hierárquico) descentralizado e flexível de generalistas que dependem de informações quase instantâneas para entregar produtos e serviços personalizados em massa, ajustados exclusivamente para mercados e clientes específicos

## A emergência da empresa digital

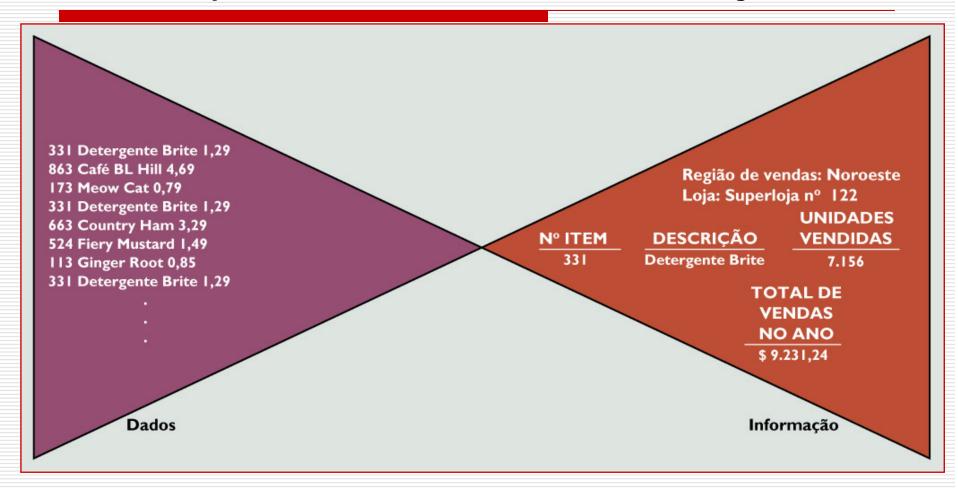
- Relacionamentos possibilitados digitalmente com clientes, fornecedores e funcionários
- Processos do negócio principal realizados via redes digitais
- Gestão digital dos principais ativos da empresa
- Rapidez em sentir e responder a mudanças ambientais

## A importância dos sistemas de informação na organização do futuro

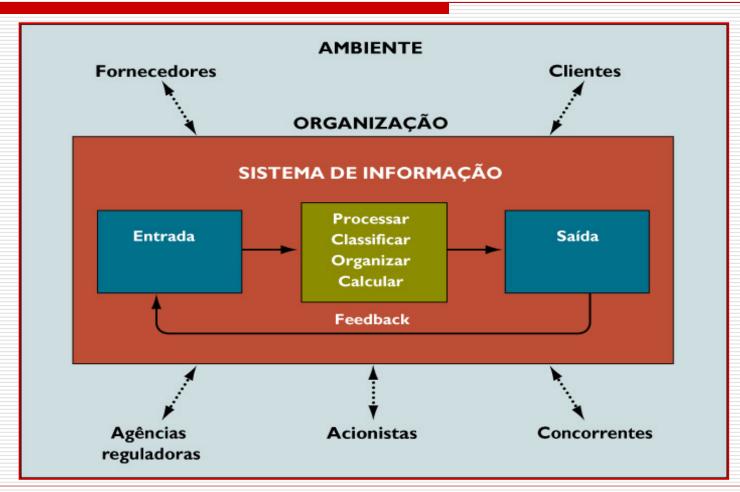
#### Sistemas de informação?

Definição: Um conjunto de componentes interrelacionados que coleta (ou recupera), processa, armazena e distribui informações destinadas a apoiar a tomada de decisões e o controle em uma organização.

## Porque Sistemas de informação?



## Funções de um sistema de informação



## Porque sistemas de informação?

#### **Sistemas formais**

- Definições fixas de dados, procedimentos
- Coleta, armazenamento, processamento, disseminação, usando dados

## Perspectiva empresarial sobre sistemas de informação

- Uma solução organizacional e administrativa
- □ Baseada em tecnologia da informação
- A um desafio imposto pelo ambiente

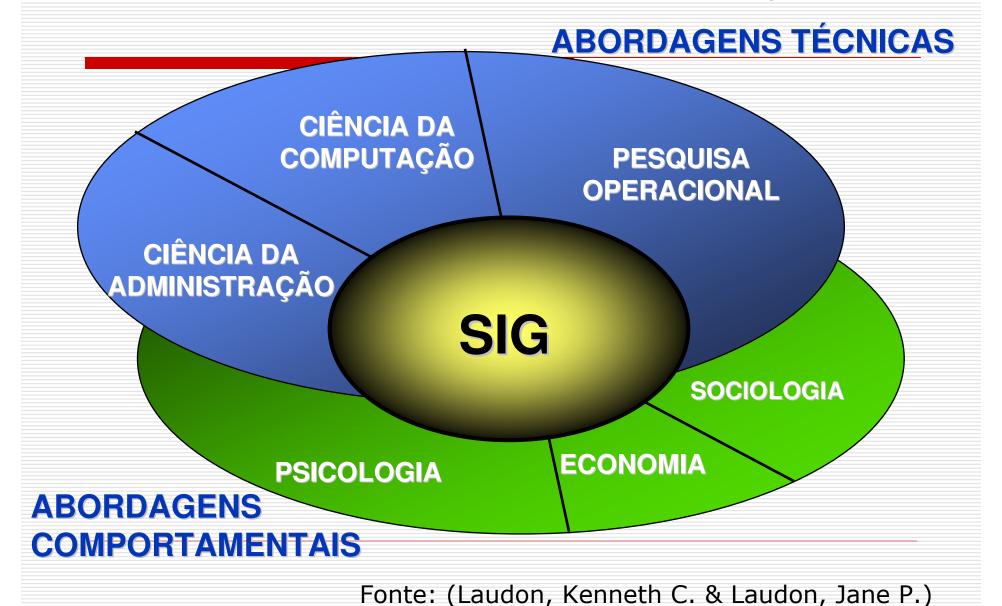
### Desafio para as empresas

- Projetar sistemas competitivos e eficazes
- 2. Entender requisitos de sistema do ambiente de negócios global
- 3. Criar arquitetura de informação que apóie os objetivos da organização

### Desafio para as empresas

- 4.Determinar o valor dos sistemas de informação para o negócio
- 5. Projetar sistemas que as pessoas possam controlar, entender e usar de maneira social e eticamente responsável

## ABORDAGENS CONTEMPORÂNEAS AOS SISTEMAS DE INFORMAÇÃO



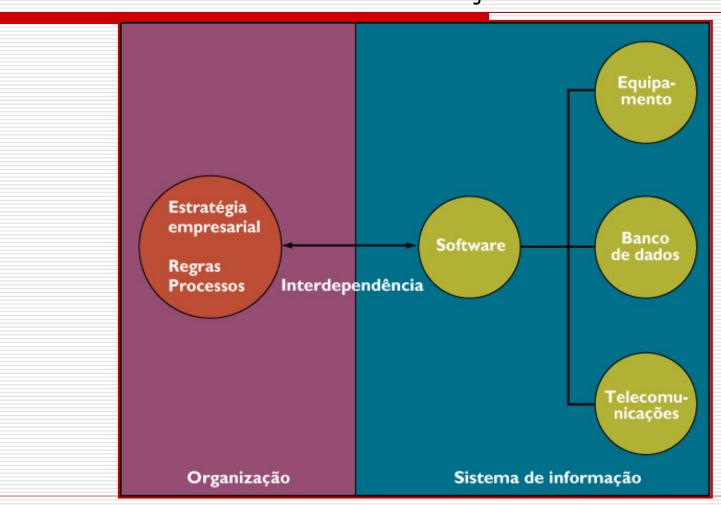
## ABORDAGENS CONTEMPORÂNEAS AOS SISTEMAS DE INFORMAÇÃO

Sistemas socio-técnicos

Otimizar o desempenho de sistemas:

- □ Tecnologia e organização
- As organizações ajustam-se mutuamente uma à outra até que o ajuste seja satisfatório

A interdependência entre as organizações e os sistemas de informação



## A REVOLUÇÃO DAS REDES E A INTERNET

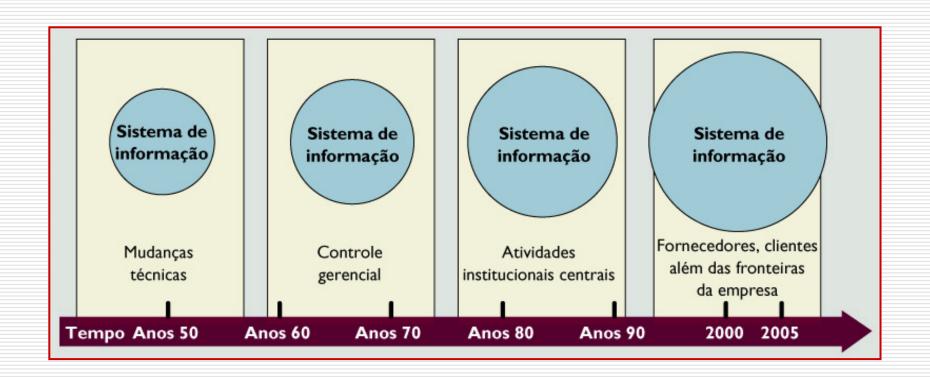
A ampliação do escopo dos sistemas de informação

- □ Década de 1950: Mudanças técnicas
- □ Décadas de 60-70: Controles gerenciais
- ☐ Décadas de 80-90: Atividades institucionais fundamentais

Importância crescente

## A REVOLUÇÃO DAS REDES E A INTERNET

A ampliação do escopo dos sistemas de informação



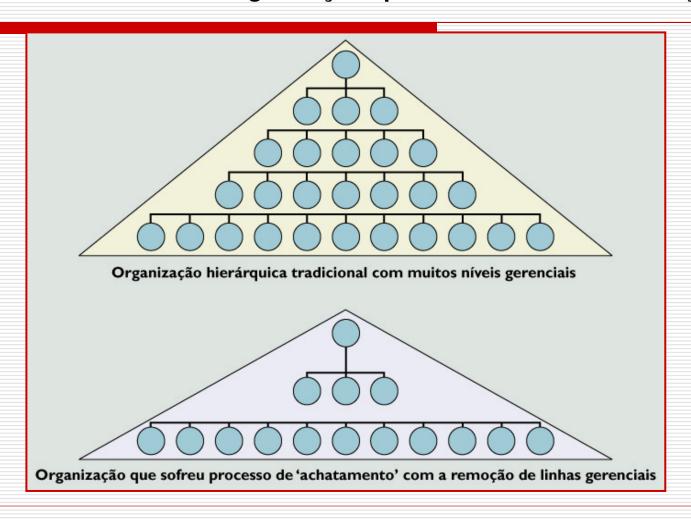
O que você pode fazer na Internet

- □ Comunicar e colaborar
- Acessar informações
- Participar de discussões
- □ Fornecer informações
- Divertir-se
- □ Realizar transações de negócios

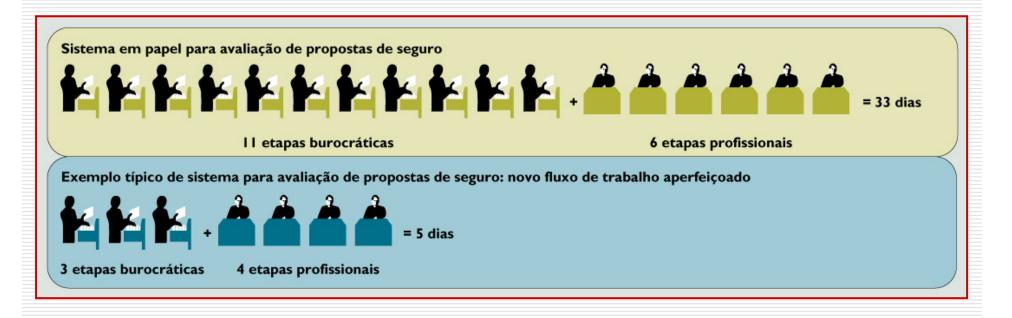
Novas opções para o desenho organizacional

- Organizações achatadas
- Separação do trabalho do local de trabalho
- □ Reorganização de fluxos de trabalho
- ☐ Flexibilidade crescente
- Redefinição das fronteiras organizacionais

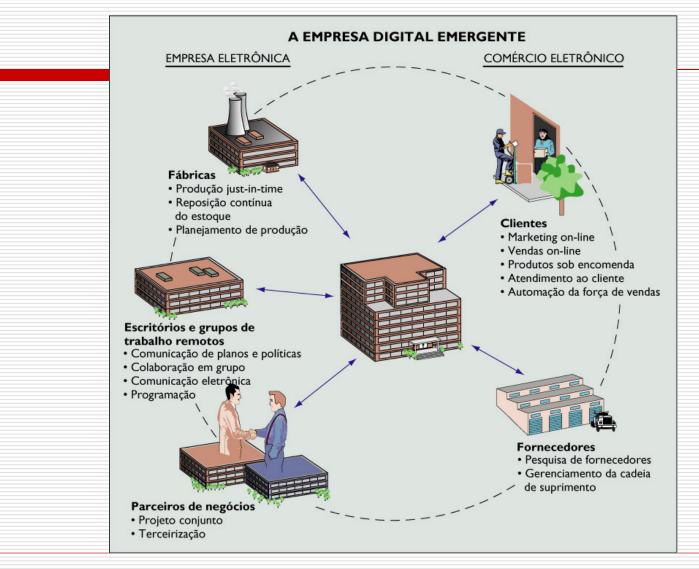
O achatamento das organizações pelos sistemas de informação



Fluxo de trabalho replanejado para a subscrição de seguros



- Comércio eletrônico
- E-business
- Mercado eletrônico: O sistema de informações coloca compradores e vendedores em contato para trocar informações, produtos, serviços, pagamentos



#### Comércio eletrônico

- □ A Internet liga compradores e vendedores
- Custos de transação mais baixos
- ☐ Bens e serviços são anunciados, comprados e trocados ao redor do mundo
- Crescimento das transações Business-tobusiness

#### **E-Business**

- ☐ Internet: As empresas constroem redes privadas e seguras
- E-mail, documentos da Web, software em grupo: Amplia a comunicação e o controle efetivos
- ☐ Extranet: Extensão da intranet para usuários externos autorizados

#### Arquitetura de informação e infra-estrutura de tecnologia da informação

