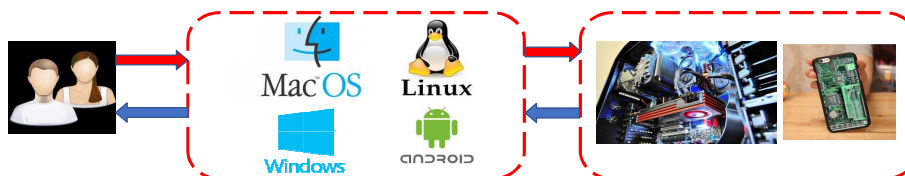


Software

Prof. Edson Pedro Ferlin

Sistemas Operacionais

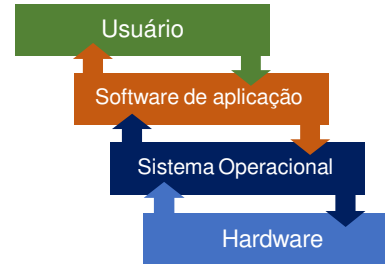
“Software que controla a execução de programas de computador e permite temporização, detecção de erros, controle de entradas/saídas, contabilidade de processamento, compilação, atribuição de memória, gestão de dados e serviços relacionados” ANSI (American National Standards Institute)



Sistemas Operacionais

Sistema Operacional é responsável por gerenciar os recursos computacionais:

- Gerência de processos
- Interrupção de hardware
- Gerenciamento de memória
- Sistema de arquivos (arquivos)
- Driver de dispositivo
- Rede de computadores (TCP/IP, UDP)
- Segurança (proteção de memória e de processos)
- E/S



Antivírus



Aplicativos

A arquitetura de aplicações tenta garantir que o conjunto de aplicativos usados por uma organização para criar a arquitetura composta seja escalonável, confiável, disponível e gerenciável.

Arquitetura de aplicativos significa gerenciar como vários aplicativos estão preparados para trabalhar juntos.

É diferente da arquitetura de *software*, que lida com projetos técnicos de como um sistema é construído.

ERP – Enterprise Resource Planning

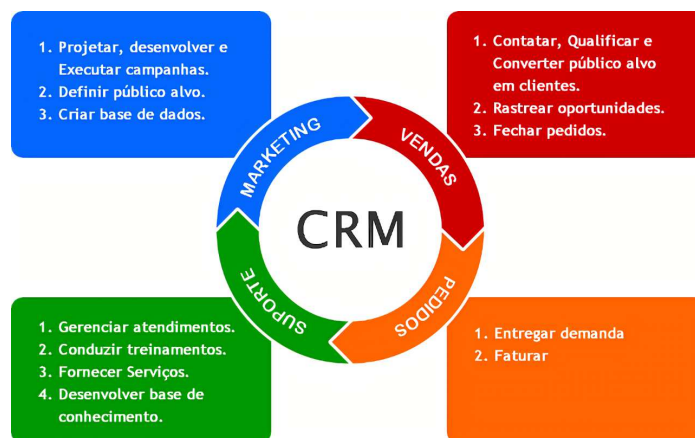


Sistemas ERPs

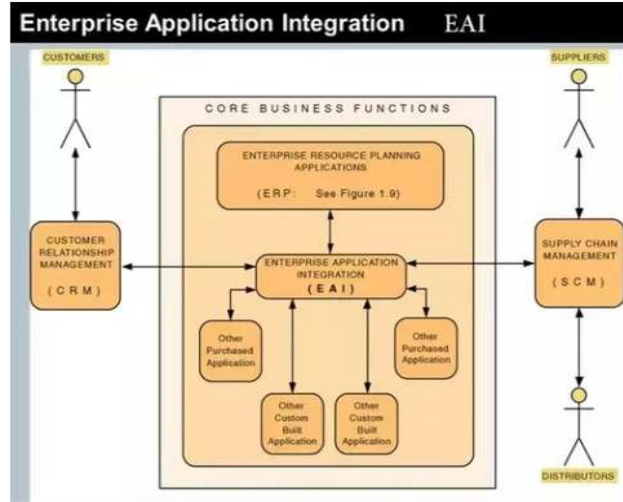
Na publicação (*Um erro clássico na implantação de Sistemas de Gestão Empresarial (ERPs)*)
(link: <http://professorferlin.blogspot.com/2013/02/um-erro-classico-na-implantacao-de.html>)
temos uma reflexão sobre sistemas ERPs.



CRM – Customer Relationship Management



EAI – Enterprise Application Integration



Contato



eferlin@live.com



(BLOG) professorferlin.blogspot.com

(SITE) professorferlin.webnode.com.br

(YOUTUBE) ProfEdsonPedroFerlin