

AUDITORIA DE SISTEMAS

Prof. Eric Duarte Campos

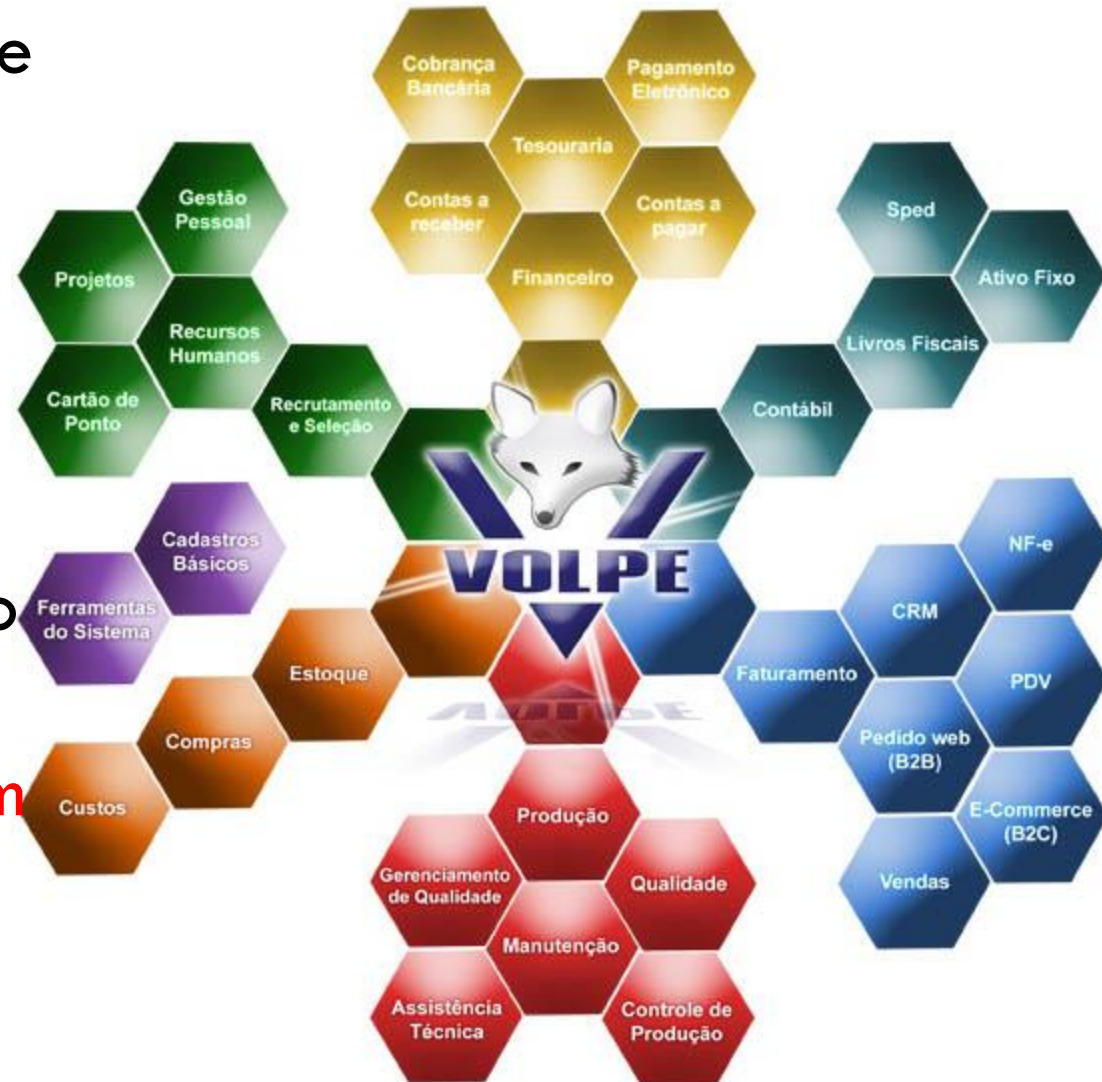
Objetivos da aula:

- Verificamos em capítulos anteriores a importância da auditoria contábil e fiscal. Atualmente, com o desenvolvimento de tecnologias eficazes na gestão empresarial e com base nos sistemas ERP's (sistemas de gestão empresarial) existentes,



Objetivos da aula:

- ❑ criou-se a necessidade de se operar uma auditoria de sistemas por parte das companhias, como instrumento de verificação do correto funcionamento dos sistemas que suportam as empresas com informações.



Objetivos da aula:

- O objetivo desta aula é apresentar a Auditoria de Sistemas e seus principais conceitos dentro do cenário atual, entendendo a sua importância nos negócios das organizações como instrumento de revisão, verificação e segurança para as mesmas.



Breve histórico de Auditoria de Sistemas

- Um número cada vez maior de sistemas de processamento de informações e dados controla operações de grande relevância em basicamente todas as companhias. Os controles manuais praticamente estão extintos, devido a forte revolução tecnológica ocorrida nos últimos 10 anos.



Breve histórico de Auditoria de Sistemas

- A utilização de sistemas e tecnologia para a manipulação e armazenamento de dados acarreta riscos para os controles destas .



Breve histórico de Auditoria de Sistemas

- Portanto, **não** se deve partir do princípio de que **dados obtidos de sistemas são completamente confiáveis**, uma vez que, pela enorme quantidade de informações e pela possível divergência entre os dados do sistema e o que o próprio sistema fornece de relatórios impressos, tais **dados podem conter inconsistências**.



Objetivo da Auditoria de Sistemas

- O principal intuito de uma auditoria de sistemas é avaliar se os dados processados por computador são confiáveis, ou seja, completos e exatos.



Objetivo da Auditoria de Sistemas

- Por isso, faz-se necessário que o auditor possua um bom conhecimento de sistemas de informações, de hardwares, softwares aplicativos, redes de comunicação e sistemas ERP's (Enterprise Resource Planning).





- Continua...