

# A Importância da Tecnologia da Informação na Empresa

Yago Elias Alves Silva

Universidade Estadual Vale do Acaraú – UVA

Graduação em Ciências da Computação – Bacharelado – GCCB

Disciplina: Tecnologia da Informação

Professor: Márcio de Vasconcelos Rocha

**Resumo:** Na sociedade moderna a tecnologia mudou em todos os aspectos o modo de nos comunicar com as pessoas, e não seria diferente das empresas. As quais usufruem do poder tecnológico ao gerir todos os seus setores e unificar os dados para que através deles possa extrair informações relevantes para a empresa. Uma vez que a Tecnologia da Informação (TI) se empenha a agilizar os processos dos negócios. E a TI está em constate inovações que prover mais desempenho, tornado assim indispensável para uma organização séria.

**Palavras-chave:** Tecnologia da Informação · Informação · Dados

## 1. Introdução

Para entender a importância da Tecnologia da Informação (TI) primeiramente temos que saber o que é a Tecnologia da Informação. Tecnologia da Informação é um sistema integrado para o processamento, armazenamento de dados com o auxílio da tecnologia que promove mais eficiência e segurança nesse processo. Como também interligar a comunicação entre as pessoas de uma empresa podendo ser um programa de computador, rede interna ou externa da empresa.

A informação é um elemento crucial para uma empresa, e para isso os dados de valor são o objeto da Tecnologia da Informação, e assim produzir informações de qualidade que podem ser utilizadas por pessoas de uma empresa. E nesse momento que a Tecnologia da Informação se torna uma ferramenta valiosa para a empresa, ao tratar, manipular e transformar os dados em informação de forma rápida e concisa.

## 2. A Importância da Tecnologia da Informação na Empresa

As empresas sempre estão em busca de maior agilidade na entrega de produtos ou serviços para seus clientes e nesse processo procura-se por ferramentas que as auxiliem e que atendam aos seus requisitos. Com isso, a Tecnologia da Informação oferece todo um suporte necessário para gerir uma empresa e proporciona-lhe crescimento. E isso se deve ao fato de que a tecnologia está submetida a inovações e novas soluções que são melhores em relação às já existentes. Nessa perspectiva, surgem novos horizontes para as empresas explorarem para proporcionar melhores produtos e serviços aos seus clientes.

De acordo com a famosa frase “conhecimento é poder” e a TI por ser um setor intrinsecamente ligada ao gerenciamento de dados, percebe-se a relevância de desenvolver uma infraestrutura de qualidade para lidar com toda a demanda da organização, já que esse setor lhe fornecerá conhecimento para agregar.

E para isso a TI se dispõe a otimizar os processos e facilitar a agilizar a execução de tarefas regulares. A TI pode lidar com os custos, com a produtividade, com o atendimento, com o crescimento da empresa além de proporcionar mais flexibilidade de adaptação a diferentes cenários empresariais e ao próprio desenvolvimento profissional.

Um profissional em TI tem como principal objetivo obter os dados da organização e organizá-los de modo a extrair informações que possam ser de interesse aos gestores empresariais e assim fornecer-lhes o melhor caminho para alcançar os objetivos e metas da empresa.

### **3. Conclusão**

Tendo em vista os principais benefícios abordados, é notório o impacto positivo que a TI pode causar no crescimento de uma empresa. Empresas de sucesso usam sistemas computacionais para gerir seus negócios de forma online, reduzindo diversas burocracias nos processos dos negócios. Além de poder acessar a qualquer lugar e momento as informações da mesma, facilitando assim, a troca de informações entre sedes diferentes de uma empresa de locais diferentes. Logo, a TI não pode ser vista apenas como uma simples ferramenta, pois nos tempos modernos já se tornou uma engrenagem indivisível de qualquer empresa seja qual for seu segmento no mercado.

### **4. Referências**

<https://blog.foxmanager.com.br/ti-qual-a-importancia-da-tecnologia-da-informacao-nas-empresas-negocios/>

<https://www.ibccoaching.com.br/portal/confira-importancia-da-tecnologia-nas-empresas/>

<https://www.zendesk.com.br/blog/tecnologia-da-informacao-nas-empresas/>

<https://www.certifiquei.com.br/tecnologia-informacao/>