

# Competências lecionadas e a sua aplicabilidade no mercado de trabalho – o caso do Mestrado em Informação Empresarial

Luís Silva Rodrigues

lsr@iscap.ipp.pt

Vivemos numa sociedade da informação, onde as organizações são cada vez mais confrontadas com a produção de grandes volumes de dados e de informação, e uma necessidade ainda maior de os gerir de forma eficiente e eficaz, de modo a melhorar os seus processos de tomada de decisão e o seu desempenho. Por outro lado, a rápida evolução da tecnologia, especialmente das tecnologias de informação, têm possibilitado não só a redução de custos na captura e armazenamento de dados e da informação, mas também a adoção de iniciativas de digitalização de processos ou de transformação digital, que constituem verdadeiros desafios para as organizações.

O potencial das tecnologias de informação, tem-se traduzido na sua cada vez mais frequente utilização no registo digital de toda e qualquer atividade, quer seja profissional, social, económica, humana, entre outras. O enorme volume de dados e informação que são capturados e armazenados, quando intencionalmente trabalhados poderão produzir conhecimento de grande utilidade para o funcionamento e desenvolvimento das organizações. Ser capaz de descobrir informação e conhecimento a partir de grandes volumes de dados, poderá constituir uma vantagem competitiva para a maioria das organizações. Para que tais objetivos sejam alcançados para além das tecnologias de recolha e armazenamento dos dados são necessárias ferramentas computacionais e profissionais especializados capazes de lidarem de forma eficiente com os mesmos.

A estrutura curricular do MIE tem como objetivo principal formar profissionais capazes de organizar a recolha de dados e informação, sistematizar o seu armazenamento e distribuição, mas fundamentalmente, a partir dos mesmos e com auxílio das ferramentas adequadas, produzir conhecimento útil, no formato e momento adequado, que suportem as organizações nas suas multifacetadas opções e obrigações, nomeadamente nos processos de tomada de decisão e na gestão das suas atividades.

**Palavras-chave:** MIE, Mestrado em Informação Empresarial, Sociedade da Informação, Tecnologias da Informação, Armazenamento de Dados, Transformação Digital, Ferramentas Computacionais