

NOTÍCIAS

III EDIÇÃO

Nº 26 AGOSTO 2020

JLM
Consultores



**Jaime Ramos Guerra—
Managing Partner**

A INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

A transformação digital é um tema cada vez mais importante e as organizações têm de a utilizar e incorporar nos seus sistemas de controlo de gestão: utilizá-la como ferramenta de gestão e medi-la para perceber se o seu desempenho é adequado e como pode ser potenciado.

Nenhum setor de atividade nem nenhuma empresa passa à margem desta transformação.

Considera-se que existem seis aceleradores da inovação, que a transformação digital exponencia:

- Inteligência artificial ou cognitiva
- Robótica
- Internet das coisas
- Segurança e ciber segurança
- Realidade virtual e aumentada
- Impressoras 3D

Falemos sobre a inteligência artificial (IA).

O termo foi usado por John McCarthy um 1955. Em 1956, este professor de matemática organizou a primeira conferência sobre o tema.

Brynjolfsson e McAfee (2017) sustentam que a IA é a tecnologia de âmbito geral mais importante da nossa era.

Davenport (2019) refere que 25% a 30% das grandes empresas dos EUA recorrem à IA, tendo algumas criado infraestruturas e processos para a gerir.

Uma área em que a IA está a ser utilizada é a aprendizagem computacional (machine learning), incluindo a estatística computacional simples, as redes neurais e as redes neurais de aprendizagem profunda (deep learning).

As empresas podem utilizar a IA para tomar decisões mais fundamentadas, para aperfeiçoar os processos operacionais ou para melhorar os produtos ou serviços, entre outras aplicações.

O desenvolvimento da IA levanta problemas de ordem ética e vai transformar o mundo do trabalho, dificultando ou impedindo a sobrevivência de algumas profissões tradicionais, mas obrigando a desenvolver muitas outras, algumas das ainda não existem ou estão em fase embrionária.

De acordo com Devenport, “a IA já está profundamente enraizada nos negócios e está a começar a trazer mudanças empolgantes.

JRG

BIBLIOGRAFIA: Harvard Business Review, 2019, “Artificial intelligence”, Harvard Business Review Press

NOTÍCIAS DA JLM



O Sistema de Gestão da Qualidade encontra-se certificado desde 2001, inicialmente pela Norma ISO 9001:1995.

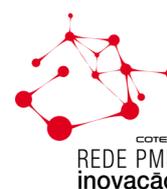
Desde 2018, encontra-se certificado ao abrigo da Norma ISO 9001:2015.

NOTÍCIAS DA JLM

A **JLM** celebrou, no passado dia 1 de agosto, o seu 29º Aniversário.

Consulte-nos para informações sobre avisos abertos para incentivos nacionais ou comunitários.

NOTÍCIAS DA JLM



A JLM integra a Rede PME Inovação COTEC.

LEGISLAÇÃO

A Lei n.º 27-A/2020, de 24 de julho, procede à segunda **alteração à Lei n.º 2/2020, de 31 de março (Orçamento do Estado para 2020)**, e à alteração de diversos diplomas.

o Decreto-Lei n.º 46-A/2020, de 30 de julho, cria o **apoio extraordinário à retoma progressiva de atividade em empresas em situação de crise empresarial com redução temporária do período normal de trabalho**.

A Lei n.º 29/2020, de 31 de julho, define **medidas fiscais de apoio às micro, pequenas e médias empresas no quadro da resposta ao novo coronavírus SARS -CoV -2 e à doença COVID -19..**

Para mais informações, consulte-nos.

TAXAS INDICATIVAS

| | 20/07/31 | 19/07/31 |
|-----------------------|----------|----------|
| Euribor 3 meses | -0,463% | -0,377% |
| Euribor 6 meses | -0,407% | -0,363% |
| Euribor 12 meses | -0,333% | -0,300% |
| Obrig Tesouro 10 anos | 0,347% | 0,386% |
| EURO / USD | 1,1799 | 1,1079 |
| EURO / GBP | 0,8986 | 0,9111 |
| PSI 20 | 4.285,92 | 5.010,90 |
| Brent Petróleo | 43,64 | 64,21 |
| Ouro | 1.971,20 | 1.415,40 |

FONTES: BPortugal, Euribor-Rates, JNegócios, pt.investing.com

INFORMAÇÕES DIVERSAS

De acordo com o Despacho o Despacho n.º 259/2020-XXII, de 16 de julho, do SEAAF, a **obrigação de entrega da IES/ DA**, prevista no artigo 121.º, n.º 2 do Código do IRC, artigo 113.º, n.º 2 do Código do IRS, artigo 29.º, n.º 1 alínea h) do Código do IVA e artigo 52.º, n.º 2 do Código do Imposto de Selo, **pode ser cumprida até ao dia 15 de setembro do corrente ano, sem quaisquer acréscimos ou penalidades.**

Decorre, excecionalmente, até 31 de agosto o prazo para o **primeiro pagamento por conta do IRC.**

Para mais informações, consulte-nos

As informações contidas nesta edição do Notícias JLM não dispensam a consulta dos diplomas publicados em Diário da República ou outras publicações oficiais.

Para mais informações, consulte o nosso site (www.jlm.pt) ou celia.vala@jlm.pt

JLM—CONSIGO EM QUALQUER LUGAR!

FICHA TÉCNICA

Propriedade: JLM —
Consultores de Gestão, LDA
Direção do Notícias JLM:
Jaime Ramos Guerra

Colaboraram neste número:

Jaime Ramos Guerra e Joana Guerra
Tiragem: 500
Gerência da JLM:
Jaime Ramos Guerra e Joana Guerra