

**CARLOS F. SANTOS CARVALHO**  
ADVOGADO

**CIRCULAR N.º 29**

**MÊS: MARÇO**

**ASSUNTO:** A "INDUSTRIA 4.0" – 2.ª CIRCULAR.

CONCURSO; VALES "INDUSTRIA 4.0"; MONTANTE DE FUNDOS.

Recentemente, receberam V.<sup>as</sup> Ex.<sup>as</sup> a m/ Circular n.º 22, Março, sobre o assunto em referência: "INDUSTRIA 4.0".

Salvo melhor opinião, é uma boa ferramenta que é posta à disposição das PME. Mas, como em tudo, os "interessados" terão de se mexer, em tempo útil; e da forma correcta.

O "PROGRAMA – INDUSTRIA 4.0",

Cujo fim se pode resumir nestes termos: Estratégia Nacional para a Digitalização da Economia,

Apresenta 10 medidas, --- as mais importantes ---, de que destacamos

— Financiamento, através de fundos comunitários, de que se destaca:

- a passagem dos "Vales Industria 4.0"; e,
- nova linha de crédito para o apoio às exportações.

— Programa de Competências Digitais; ou seja, reduzir as carências de técnicos especializados; e, promover a reconversão profissional.

— Cursos Técnicos Industria 4.0; ou seja, revisão dos cursos existentes; criação de ligações escolas/indústrias.

e, claro, muitas outras, que os interessados devem obter informação.

Ora, no semanário, "EXPRESSO", do último fim de semana (sábado), 11 de Maio de 2017, no 2.º Caderno, "ECONOMIA", cuja utilidade de leitura é manifesta para todo o Sr. Industrial, a Fh. 21, vem um artigo com o título:

"Industria 4.0. Vales em Maio e linha de crédito em Junho".

Estamos a mais de meio do mês de Março. Portanto, vai sendo tempo de pensar neste PROGRAMA, a sério. E, se já não for possível aceder a esta fase, da "medida", preparar com tempo a candidatura à fase seguinte.

Parece-nos de toda a utilidade, publicitar o artigo, acima identificado, do "EXPRESSO", pela sua manifesta importância e oportunidade. Assim,

Com a devida vénia, transcrevemos todo o artigo, que é nos termos seguintes:

" Já são conhecidas as datas de arranque dos **primeiros mecanismos de financiamento da Indústria 4.0**, a iniciativa lançada pelo Ministério da Economia para acelerar a transformação digital do tecido empresarial português.

Em maio, deverá ser lançado o primeiro concurso do Portugal 2020 aos vales Indústria 4.0, avançou a secretaria de Estado da Indústria ao Expresso. São €12 milhões de fundos que deverão apoiar mais de 1500PME.

Estes cheques ou *vouchers* até €7500 permitirão às micro, pequenas e médias empresas (PME) contratar serviços de consultoria especializados com vista à identificação de uma estratégia que impulsione o comércio electrónico e o *marketing* digital dos seus produtos, bem como a introdução de outras novidades da Indústria 4.0 na empresa tais como: sistemas de interconexão, sensores, *big data*, realidade aumentada, fabricação aditiva, informação na nuvem, inteligência artificial, sistemas ciberfísicos ou sistemas para produção mais inteligente e flexível.

Até junho, o Ministério da Economia prevê também lançar um nova linha de crédito para o apoio às exportações, através da PME Investimentos. Esta linha permitirá antecipar receitas da venda a taxas de juro bonificadas, mitigando assim o risco de empresas exportadoras de tecnologia inovadora de equipamentos que integram tecnologias 4.0."

 Carlos F. Santos