



Caros (as) professores (as),

Remeto a Newsletter n.º 12 (ano letivo 2024/2025), do DGE.

### ***Árvore de Natal:***

Relembramos que, na árvore, haverá uma surpresa para todos que poderão recolher até ao dia de Reis. Numa política de responsabilidade social, sugerimos que, caso vos seja possível, deixem junto à árvore bens alimentares não perecíveis ou de higiene, brinquedos, livros, roupas entre outros para oferecermos ao Lar de Santa Isabel (Lar de meninas entre os 10 e 24 anos) e à Cruz Vermelha Portuguesa.



**Já aconteceu:**

- **WapMath – Workshop em Aplicações da Matemática** - 26/11/2024:

[Aplicação de Análise de Redes Sociais em Processos de Segmentação de Marketing Focados em Comunidades Online](#) - **Nuno Baptista**, Anna Boechat, Marianys Fernández

[Impact of Corporate Reputation on Stock Volatility](#) - **Rute Cardoso** (estudante do Mestrado em Finanças Empresariais), **Magali Costa**, **Lígia Febra**

- **Visita de uma equipa de professores da Escola Técnica de Girona** (Espanha) com o objetivo de estabelecer parcerias de mobilidade.

A reunião com estes professores foi organizada pelo nosso colega Ricardo Marques – 25/11/2024



***Próximos eventos:***

[BIP - Thinking Marketing and Strategy outside the box](#) – Online (25 a 29/11/2024) – Presencial (02 a 06/12/2024) – comissão organizadora: Maria João Jorge, Ricardo Marques e Liliana Vitorino

[Aula Aberta 02/12/2024](#), Título do evento: [A gestão de um restaurante Mc Donald's](#), Orador: [Dr. Eduardo Leal](#), Horário de realização da comunicação: [18h00 – Sala D.S. 0.1](#), Organizador do evento: [António Pedrosa](#)

[Aula Aberta \(02/12/2024\)](#), Título do evento: [Inovação e Empreendedorismo – Financiamento e Propriedade Intelectual](#), Oradores: [Filipa Pereira](#) e [Francisco Banha](#), Horário de realização da comunicação: [22h00](#), Organizador do evento: [Rui Tocha](#)

[Aula Aberta \(03/12/2024\)](#), Título do evento: [Ser Empreendedor – Desafios e Oportunidades na era digital](#), Oradores: [João Aroso](#), [António Relvas](#) e [Agostinho da Silva](#), Horário de realização da comunicação: [16h00 – Átrio da Biblioteca José Saramago](#), Organizadora do evento: [Susana Rodrigues](#)

[Aula Aberta \(03/12/2024\)](#), Título do evento: [O controlo interno e o governo das sociedades](#), Orador: [Eng. António Poças](#), Horário de realização da comunicação: [22h00 – Sala D.S.1.3](#), Organizador do evento: [Jaime Guerra](#)

[Seminário \(05/12/2024\)](#), Título do evento: [Novas Ferramentas de Medida de Desempenho \(PowerBi e Plataforma SIBS ESG\)](#), Orador: [Rogério Casalinho](#), Horário de realização da comunicação: [18h00 – Sala D. Anf. -1.01](#), Organizadora do evento: [Márcia Viegas](#)

[Aula Aberta \(06/12/2024\)](#), Título do evento: [Práticas de Gestão: O caso Moneris](#), Orador: [Dr. Pedro Neto](#), Horário de realização da comunicação: [11h00 – Sala D.S. 0.5](#), Organizador do evento: [António Pedrosa](#)

## ***Divulgações:***

- **7ª Edição da Pós-graduação em Gestão de Projetos** - Candidaturas abertas até 17 de janeiro de 2025 – Mais informações: <https://www.ipleiria.pt/.../pos-graduacao-em-gestao-de.../>

- **2.ª Edição da Pós-graduação em Desenvolvimento Regional e Local** - 2ª fase de candidaturas: 1 de novembro a 15 de dezembro – Mais informações: <https://www.ipleiria.pt/.../desenvolvimento-regional-e.../>
- **Call for papers IX IFM International Congress** - December 15, 2024 – Mais informações: <https://ifm.esg.ipca.pt/>
- **Jornadas “Integração na Profissão”** – 04/12/2024:



**POLITÉCNICO DE LEIRIA** ESCOLA SUPERIOR DE TECNOLOGIA e GESTÃO

---

**JORNADAS “Integração na Profissão”**  
*04 de dezembro de 2024*  
*ESTG - Anfiteatro 1 do Edifício D*

**17h30** Receção dos participantes

**17h45** Sessão de Abertura

**18h00** “Competências vencedoras no mercado de trabalho” - Carla Ferreira  
CEO da Factor H | Mentora | Palestrante

**18h20** “À conversa sobre o primeiro dia do resto da vida em contexto laboral” –  
Ana Patrícia Pereira e Sandra Alves  
Psicólogas no Centro de Apoio ao Estudante (CAE) do Instituto Politécnico de Leiria



A participação é gratuita, mas sujeita a inscrição para efeitos de emissão de certificado de participação:

---

 SAPE 2.0 CENTRO DE APOIO AO ESTUDANTE

 REPÚBLICA PORTUGUESA

 DGES

 PROGRAMA OPERACIONAL FEDER 2020-2023

**Notícias:**

OPINIÃO

## Inovação para a sustentabilidade



Vitor Hugo Ferreira

No cenário empresarial contemporâneo, a sustentabilidade é uma necessidade incontornável. As empresas enfrentam desafios ambientais e sociais sem precedentes, e a tecnologia avança como a chave para impulsionar práticas sustentáveis em todas as indústrias. A integração de soluções tecnológicas permite que as organizações incorporem a sustentabilidade nas suas operações diárias, criando valor não apenas para os acionistas, mas também para a sociedade e o planeta.

A pressão climática e regulatória obriga as empresas a repensarem as suas estratégias e, frequentemente, apenas a inovação tecnológica consegue ser a solução para a concretização dos novos objetivos. Têm sido desenvolvidos sistemas avançados de gestão de dados ESG (Ambiental, Social e Governança) que aceleram a jornada rumo à sustentabilidade, com uso de inteligência artificial a fornecer insights acionáveis em todas as dimensões ESG. E novas formas de biotecnologia vêm permitindo a criação de novos produtos e o reaproveitamento de resíduos. Por exemplo, a empresa DSM-Firmenich utiliza abordagens como a biologia sintética e a fermentação de precisão, aliadas a tecnologias digitais, para desenvolver bio-soluções sustentáveis, como o óleo de ômega-3 à base de algas (Veramaris) e o adoçante de estévia de próxima geração (EverSweet). Já a Ericsson, em colaboração com a empresa Kiona, demonstrou como a tecnologia 5G, combinada com inteligência artificial, pode otimizar sistemas de aquecimento em edifícios, resultando em economias imediatas de energia e redução de emissões de gases de efeito estufa.

Esta integração tecnológica oferece uma maneira rápida e eficaz de reduzir consumos energéticos, sem a necessidade de reformas estruturais extensas. A integração digital e a inovação biotecnológica permitem que as empresas cumpram não apenas padrões ambientais, mas também estabeleçam novos benchmarks para o futuro.

A colaboração estratégica é crucial para construir uma cultura de sustentabilidade resiliente e adaptável. Em Leiria, não estamos alheios a essa realidade. Muitas empresas locais têm adotado tecnologias avançadas e colaborando estrategicamente para promover a sustentabilidade.

A InBfusion, por exemplo, desenvolveu uma escova de dentes vitalícia, composta por um corpo duradouro e cabeças substituíveis biodegradáveis, visando reduzir o desperdício associado às escovas descartáveis.

A TerraFarmers dedica-se à restauração ecológica, utilizando tecnologias de drones para reforestação e regeneração de ecossistemas, enquanto a CO2Offset oferece soluções para compensação de emissões de carbono, auxiliando empresas a neutralizar a sua pegada ecológica.

Já empresas como a Plan4Sustain ajudam a repensar os modelos de negócio, tornando-os mais sustentáveis. Só através da colaboração profunda, inovação e redesenho dos negócios poderemos ter um caminho para um futuro mais sustentável.

Director-geral da Startup Leiria  
Texto escrito segundo as regras do Novo Acordo Ortográfico de 1990



A integração de soluções tecnológicas permite que as organizações incorporem a sustentabilidade nas suas operações diárias

## Curiosidades e mistérios

A cada dia sou mais curioso. A cada nova manhã há uma coisa nova para descobrir. E, a partir da observação, tento dar sentido ao que vou descobrindo, tentando avidamente entender. Qual criança na idade dos porquês questiono a cada a dia o que vou encontrando.

Numa destas manhãs fiquei maravilhado com a beleza de um lancil. Aprumado, apresentava uma nova roupagem alba, que transmitia uma pureza que não se esperava de um lancil. Intrigado, continuei o caminho e verifiquei que não era apenas um lancil. Por toda a cidade havia lancis galhardamente brancos, imaculados, prístinos. Pus-me a pensar o que teria motivado tal brancura súbita. Não descurando nenhuma hipótese, pensei que talvez pudesse ter sido um fenómeno alienígena, uma mensagem do espaço a assinalar como destino escolhido a cidade de Leiria. Sem notícia de avistamentos nas inmensas câmaras de vigilância da cidade, descartei a hipótese. Aproximei-me, depois, para verificar se seria uma contaminação de um estranho fungo que atacasse lancis e os deixasse brancos. Feita a colheita de uma amostra, percebi que não era um fungo. Era tinta branca que cobria lancis por toda a cidade!

Percebi então que seria resultado de uma intervenção humana. Pensei que poderiam ser caiadores em luta contra a insignificância da sua profissão. Na cidade já não sobram paredes que



Nuno Reis

possam ser caídas, entre vidro, aço e paredes degradadas. Não encontrei nenhum manifesto de uma associação de caiadores que reivindicasse a autoria dos brancos lancis leirienses, portanto não seria esta a explicação. Cogitei que talvez pudesse ser uma forma de combater a vil campanha que insinua que Leiria não existe, com a mensagem "existimos tanto que até os nossos lancis são extremamente maravilhosos!". De novo, sem qualquer mensagem de ativismo a reclamar a ação, pus de parte a explicação.

Até que, juntando pistas dispersas, percebi. Tudo ficou claro quando vi o fumo a subir vindo dos grelhadores de porco no espeto natalício (que em nada se confunde com o porco no espeto medieval), os baloiços que proclamam amor, e ouvi a Mariah Carey e os Wham! Leiria quer mostrar-se bela, quer mostrar que se portou bem durante todo o ano e que merece todos os presentes do Pai Natal! Arrisco mesmo dizer que Leiria quer ter os lancis mais bonitos do mundo, iniciando uma tendência que tornará os limites das rodovias em "lancis à Leiria"! Dias em que se descobre um mistério são dias de sucesso. E agora, rumo à próxima curiosidade com que nos brinda a cidade!

Professor e investigador do Politécnico de Leiria  
Texto escrito segundo as regras do Novo Acordo Ortográfico de 1990

Jornal de Leiria, 28/11/2024

***Segue-nos nas redes sociais:***

