

## COMUNICADO À IMPRENSA

# **Projeto internacional avalia os riscos microbiológicos a que estão expostos os trabalhadores na indústria de resíduos em Portugal e na Noruega**

**Lisboa, 28 de setembro de 2022 – A Escola Superior de Tecnologia da Saúde Lisboa do Politécnico de Lisboa (ESTeSL-IPL) e o *National Institute of Occupational Health (STAMI)* colaboram numa iniciativa bilateral, financiada pelos EEA Grants, que pretende avaliar os riscos microbiológicos a que os trabalhadores na indústria de resíduos estão expostos, que podem causar doenças do foro respiratório, bem como de pele e do sistema digestivo.**

Com um financiamento total de 15.000 euros, dos EEA Grants e do Politécnico de Lisboa, e a decorrer deste maio de 2020, o EXPO-GREEN foca-se na avaliação da exposição ocupacional a microrganismos dos trabalhadores da indústria da gestão resíduos e, mais especificamente, da triagem de resíduos.

Esta iniciativa, contempla várias atividades como a colheita de amostras ambientais nos referidos espaços em Portugal e na Noruega, a comparação de dados entre as amostras recolhidas, a partilha de conhecimentos e a apresentação de resultados do estudo efetuado.

Os resultados foram apresentados às empresas que participaram no estudo e vão ser um contributo para suportar futuras medidas regulamentares, que visem minimizar a exposição ocupacional e, conseqüentemente, prevenir as doenças profissionais.

Neste momento, os investigadores estão a realizar análise e reflexão científica dos resultados obtidos para a realização de artigos científicos.

Para a investigadora Carla Viegas, da ESTeSL-IPL, este projeto foi crucial para a obtenção de informação sobre a contaminação microbiológica existente neste contexto ocupacional que permitirá, no futuro, contribuir para a sugestão de indicadores para a avaliação da exposição a agentes microbiológicos.

Financiado por:

  
Iceland  
Liechtenstein  
Norway grants

Parceiro

  
**STAMI**  
NATIONAL INSTITUTE  
OF OCCUPATIONAL HEALTH

## **O POLITÉCNICO DE LISBOA (IPL)**

[www.ipl.pt](http://www.ipl.pt)

O POLITÉCNICO DE LISBOA é uma instituição de ensino superior pública, que tem como missão produzir, ensinar e disseminar conhecimento, arte e cultura, bem como prestar serviços à comunidade nas áreas das artes, das ciências empresariais, da comunicação, da educação, da engenharia e das ciências da saúde.

Conferindo uma formação sólida e apostando na qualidade e melhoria contínua dos seus projetos de ensino e investigação, o Politécnico de Lisboa representando, no presente, mais de 13.000 estudantes e 1.500 docentes e não docentes na cidade de Lisboa.

Fazem parte do Politécnico de Lisboa:

- Escola Superior de Dança (ESD)
- Escola Superior de Teatro e Cinema (ESTC)
- Escola Superior de Música de Lisboa (ESML)
- Escola Superior de Educação de Lisboa (ESELx)
- Escola Superior de Comunicação Social (ESCS)
- Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Lisboa (ISCAL)
- Instituto Superior de Engenharia de Lisboa (ISEL)
- Escola Superior de Tecnologia da Saúde de Lisboa (ESTeSL)

## **ESCOLA SUPERIOR DE TECNOLOGIA DA SAÚDE DE LISBOA**

[www.estesl.ipl.pt](http://www.estesl.ipl.pt)

A Escola Superior de Tecnologia da Saúde de Lisboa (ESTeSL) é uma instituição orientada para a criação, transmissão e difusão da ciência, tecnologia e cultura, tendo como missão a excelência do ensino, da investigação e da prestação de serviços no âmbito das Ciências da Saúde, contribuindo para a promoção da Saúde e melhoria da sua qualidade.

Assim, ministra cursos de 1<sup>os</sup> e 2<sup>os</sup> ciclo, conferentes de grau; oferece formação ao longo da vida, de curta e de longa duração, não conferente de grau académico; promove e desenvolve estudos e projetos de investigação no âmbito do seu centro de investigação (HT&RC); e desenvolve ações no âmbito dos seus domínios científico e tecnológico, visando a satisfação de interesses ou necessidades da comunidade.

A Escola conta com um corpo docente de elevado nível de qualificação, académica e profissional, que garante a qualidade das atividades realizadas. Dotada de instalações próprias, sediadas no Parque das Nações, dispõe de equipamentos adequados à natureza do ensino que desenvolve.

---

### **Para mais informações contacte**

**Ana Raposo**

Pró-presidente para a Comunicação Estratégica do Politécnico de Lisboa

966 055 961

[araposo@sp.ipl.pt](mailto:araposo@sp.ipl.pt)