



Escola Nacional
de Saúde Pública

UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA

Partnerships For Science Education (PAFSE)

O projeto **Partnerships For Science Education (PAFSE)**, financiado pela Comissão Europeia, no âmbito do programa H2020 (“Science with and for Society, sob o tópico “Open schooling and collaboration on Science Education”), tem a ENSP-NOVA como entidade proponente e a colaboração da Direção-Geral da Educação (DGE).

A coordenação do PAFSE é feita pela ENSP - NOVA, integrando o consórcio de desenvolvimento do projeto a Universidade do Minho, o Instituto Superior de Engenharia de Lisboa, o Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores, Tecnologia e Ciência, a Prevenção Rodoviária Portuguesa, o Instituto Tecnologias Ypologistonkai Ekdoseon Diofantos (Grécia), o Panepistimio Ioanninon (Grécia), a Universidade do Chipre e a Universidade IM. Adama Mickiewiczza W Poznaniu (Polónia).

A ENSP-NOVA almeja estender o ensino, a investigação e a inovação para além dos muros tradicionais da Universidade, contribuindo para a efetiva criação de valor com e para a comunidade. Assim, o PAFSE é sustentado por um modelo inovador de “open schooling”, tendo como epicentro as escolas do 3.º ciclo, juntando parceiros públicos e privados, do ensino superior, da indústria, empresas, start-ups, ONGs, na comunidade escolar, e envolvendo em particular os seus alunos e professores, na missão de fazer educação em saúde pública nas comunidades (onde se inserem) e na abordagem aos principais desafios do presente e no futuro.

A colaboração com a DGE tem permitido estabelecer metodologias pedagógicas inovadoras, privilegiando a ligação de aprendizagens curriculares nas áreas das Ciências, Tecnologia e Matemática às necessidades sociais decorrentes da pandemia por COVID-19, por exemplo, a doenças não transmissíveis como a diabetes ou a obesidade, ou a eventuais situações epidemiológicas futuras, contribuindo para a tomada de consciência e preparação das populações e para o preconizado nos ODS (Objetivos de Desenvolvimento Sustentável).

A planificação do PAFSE estabelece o envolvimento de turmas do 3.º ciclo do Ensino Básico e dos Clubes Ciência Viva na Escola nas atividades do projeto, com um número estimado de mais de 3.000 alunos, respetivas famílias e comunidade envolvente, prevendo-se a disseminação de resultados para mais de 1.000 escolas.

O projeto-piloto iniciar-se-á no ano letivo de 2022/23 e contará com 25 escolas, a nível nacional, no ano de implementação.

O processo de envolvimento das Unidades Orgânicas (UOs) no projeto já foi iniciado e em março e abril de 2022 realizar-se-ão reuniões entre a coordenadora do projeto, Dr.^a Carolina Santos da ENSP - NOVA, a DGE, os Diretores de AE/ENA, Coordenadores de Departamento e de Clubes Ciência Viva na Escola e outros representantes do projeto PAFSE. Nesta 1.^a fase, as reuniões incluem UOs da área da Grande Lisboa, seguindo-se depois outras regiões, a saber: Vila Real/Trás-os-Montes e Alto Douro e Braga/Minho.

Está prevista a realização de uma 2.^a fase de reuniões, no decurso do 3.^o período de 2021/2022, com a presença da ENSP - NOVA e da DGE, bem como das Unidades Orgânicas numa forma individualizada, de modo a ser estabelecida uma estratégia adequada e adaptada ao contexto escolar próprio de cada um dos estabelecimentos com 3.^o ciclo visados nesta iniciativa.

Para informações adicionais sobre o projeto aceda a [Partnership For Science Education](#)