

Comunicado de Imprensa | Lisboa, 20 de junho de 2024

**"ScienceCast – Uma conversa com Ciência", tem como tema no sexto episódio "A Conservação e Ecossistemas de água doce".**

Ana Filipa Filipe, aos 15 anos, estava dividida entre a paixão pelas artes e a biologia. Decidiu-se pela última. A sua investigação centra-se nos ecossistemas de água doce em várias escalas geográficas, e nas ameaças à biodiversidade geradas pelas alterações climáticas e pelas atividades humanas. Não acredita que a ciência seja apenas feita por génios, pois eles são poucos e a ciência é vasta.

Numa conversa com ciência, fala-nos da importância da preservação da biodiversidade e alerta para os perigos inerentes.

"60 % das espécies de peixes rio em Portugal está em risco de ameaça ou extinção nas próximas décadas. É a Conclusão de um estudo", refere Ana Filipa Filipe, investigadora auxiliar no Centro de Estudos Florestais no Instituto Superior de Agronomia da Universidade de Lisboa. A sua investigação é focada nos ecossistemas de água doce.

Sobre a forma como se faz investigação científica em Portugal, a investigadora lança a crítica: "o papel do cientista em Portugal não é muito valorizado. Em Portugal não existe uma estrutura de investigação científica bem estabelecida. Isto tem consequências para as nossas vidas privadas e profissionais muito forte."

A biodiversidade está em risco. O futuro dos ecossistemas de água doce está comprometido seja pelas alterações climáticas seja pelas atividades humanas. Cenário cada vez mais real e alarmante.

"A nossa geografia coloca-nos numa situação de risco elevada em termos de alterações climáticas. A Sul, a Península Ibérica tem um risco de desertificação.", alerta a Ana Filipa Filipe.

Sendo o papel do cientista fundamental para o estudo das alterações climáticas, apresentando dados e análises, desenvolvendo novas soluções, qual é, afinal, o papel do poder político nesta matéria? O que pode e o que deve ser feito para que haja mais envolvimento entre as partes?

Estreia, às 18 horas de dia 20 junho, novo episódio de "ScienceCast - Uma Conversa com Ciência", o Podcast da PlaySolutions que conta com o apoio do CESAM e do CICECO, ambos da Universidade de Aveiro.

**"ScienceCast - Uma conversa com Ciência"**, estreia, esta quinta-feira, 20 de junho, pelas 18 horas.

**Youtube Episódio completo:** <https://youtu.be/BT6xyBAiukw>

**Teaser:** <https://youtu.be/r7buKwDGz0k>

## Sobre a PlaySolutions e o Podcast ScienceCast

A PlaySolutions Audiovisuais, fundada em 2015, é especializada na produção de conteúdos audiovisuais de divulgação de ciência, assim como documentários de natureza, vídeos institucionais e de projetos, e podcasts.

Tem vários documentários e séries distinguidos com prémios nacionais e internacionais.

**"ScienceCast - Uma conversa com Ciência"**, é o mais recente projeto da PlaySolutions Audiovisuais e conta com a parceria do Centro de Estudos do Ambiente e do Mar (CESAM) e o Instituto dos Materiais de Aveiro (CICECO), ambos da Universidade de Aveiro. Mónica Ribau, Gestora de Comunicação do CICECO, é a anfitriã deste podcast, recebendo semanalmente cientistas de áreas como química, física ou biologia, para conversas interessantes e repletas de curiosidades, com a duração de 40 minutos. O podcast convida os ouvintes a explorar a vida de cientistas e investigadores dentro e fora do laboratório, proporcionando uma visão única e envolvente sobre a diversidade e as experiências pessoais que moldam as suas carreiras e suas vidas.

Os ouvintes já podem sintonizar **"ScienceCast - Uma Conversa com Ciência"** nas plataformas de podcast Spotify e Apple podcast, e também na versão vídeo em [www.youtube.com/@PodcastScienceCast](http://www.youtube.com/@PodcastScienceCast)

Obrigado.

Para mais informação:

Amadeu Lopes

+351 912 920 188

amadeu.lopes@playsolutions.pt