

## Prémio Ciencia en Acción 2020

**“O Cão de Muge – um amigo pré-histórico”** vence 1º prémio (ex-aequo) de curtas científicas no concurso internacional Ciencia en Acción 2020 – Modalidade Materiais Didáticos de Ciência, Trabalhos de Divulgação Científica e Curtas Científicas. Este foi um concurso internacional dirigido a estudantes, professores, investigadores e divulgadores da comunidade científica.

A curta metragem **“O Cão de Muge – um amigo pré-histórico”** foi criada em 2018. Este filme de animação digital reflete a feliz fusão entre o cinema e a ciência. Conta a história de um cão com cerca de 7.600 anos. O mais antigo esqueleto quase completo de que há registo na Península Ibérica. O seu esqueleto foi encontrado por arqueólogos no final do século XIX em Muge, Portugal. Mais recentemente foi alvo de um estudo detalhado com as mais avançadas tecnologias ao dispor: de datação por radiocarbono, de análise de isótopos, de genómica e de imagiologia, que permitiram a interpretação da sua vida e morte. Esta é uma história de zooarqueologia. **“O Cão de Muge – um amigo pré-histórico”** é um filme de divulgação científica que combina criatividade e beleza.

Este filme já tinha sido distinguido anteriormente e tem a chancela UNESCO-CUISC (Clube UNESCO Som e Criatividade integrado no Departamento de Cinema da ECATI-Escola de Comunicação Arquitectura, Artes e Tecnologias da Informação da Universidade Lusófona de Humanidades e Teconologias)

Pode ser revisto [aqui](#) e está ainda legendado em [inglês](#), [francês](#) e [castelhano](#).

**Autores:** Ana Elisabete Pires, Cleia Detry, Catarina Ginja, Inês Carrilho, Maria Vieira, Joana Manarte e Ricardo Matos.

### Entidades envolvidas:

- Museu Geológico de Lisboa
- Laboratório de Arqueociências, Direcção Geral do Património Cultural
- Centro de Arqueologia da Universidade de Lisboa
- Centro de Investigação em Biodiversidade e Recursos Genéticos/Rede de Investigação em Biodiversidade e Biologia Evolutiva (CIBIO/InBIO) da Universidade do Porto – grupo ArchGen
- Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária, IP – Unidade de Biotecnologia e Recursos Genéticos
- Universidade Lusófona de Humanidades e Tecnologias: Faculdade de Medicina Veterinária e Escola de Comunicação Arquitectura, Artes e Tecnologias de Informação

**Contacto:** [ana.elisabete.pires@gmail.com](mailto:ana.elisabete.pires@gmail.com)