



## Bem-vindos à segunda newsletter do projeto RevestCAST | 2023

A equipa do RevestCAST deseja a todos um Bom Ano de 2023!

Nesta segunda newsletter continuamos a partilhar os acontecimentos ligados ao projeto e alguns dos resultados alcançados até à data. Com a campanha da castanha retomamos os ensaios para otimizar os revestimentos, a sua aplicação, bem como avaliar o seu impacto nas características das castanhas.

Nesta publicação iremos dar também destaque aos principais eventos relevantes que decorreram no ano de 2022, nos quais a equipa do RevestCAST esteve presente, nomeadamente, conferências, reuniões ou feiras.

Caso esteja interessado em saber com mais pormenor alguns avanços do projeto, por favor consulte o nosso website (<https://revestcast.pt/>).



## O NOSSO PROGRESSO...

Uma vez que o Projeto RevestCAST termina a 30 de junho de 2023, estamos a concluir os últimos ensaios.

Com o segundo ano de campanha, os copromotores IPB e MORE retomaram os ensaios para confirmar o efeito dos revestimentos nas características físico-químicas, microbiológicas e sensoriais das castanhas. Para além disso, na presente data está-se a averiguar se as três variedades de castanha mais representativas na região de Trás-os-Montes, Judia, Longal e Martaínha, têm comportamentos diferentes de acordo com o tipo de revestimento e ao longo de armazenamento.

**2 CAMPAHNA**

Diferenças entre variedades

Judia

Martaínha

Longal

Analises físico-químicas e microbiológicas

Analises físico-químicas e microbiológicas

Provas sensoriais

Provas sensoriais

Em breve, os copromotores irão divulgar e publicar alguns dos resultados em revistas técnicas e científicas e conferências internacionais do setor. Assim, estejam atentos ao nosso website onde iremos divulgar os nossos artigos!

## O vídeo promocional do nosso projeto também já está disponível

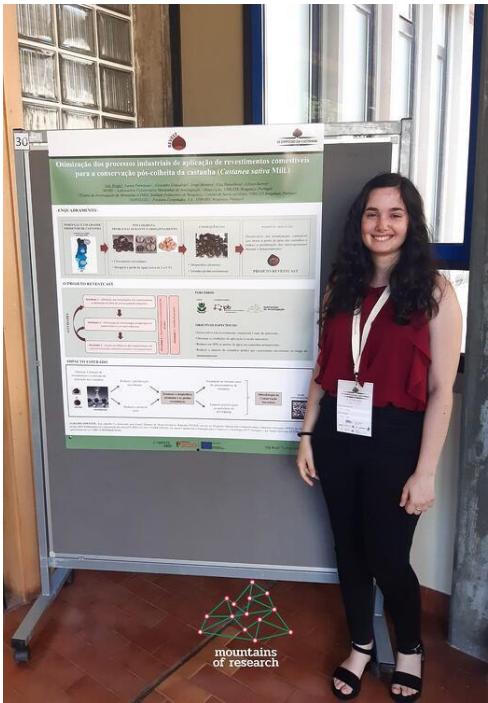


O vídeo promocional do projeto RevestCAST encontra-se atualmente disponível no website do projeto (<https://revestcast.pt/investigacao-e-inovacao/>), onde se apresentam os principais objetivos e impactos esperados do mesmo.

## Eventos

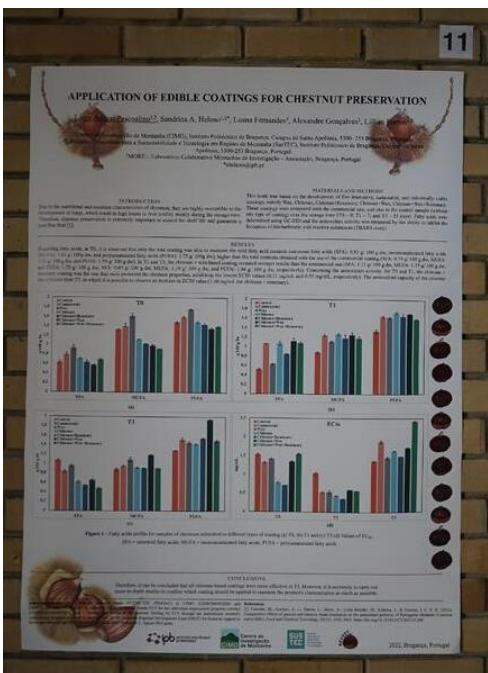
### Conferências

- IV Simpósio Nacional da Castanha – Vila Real, Portugal | 7 a 9 de julho de 2022



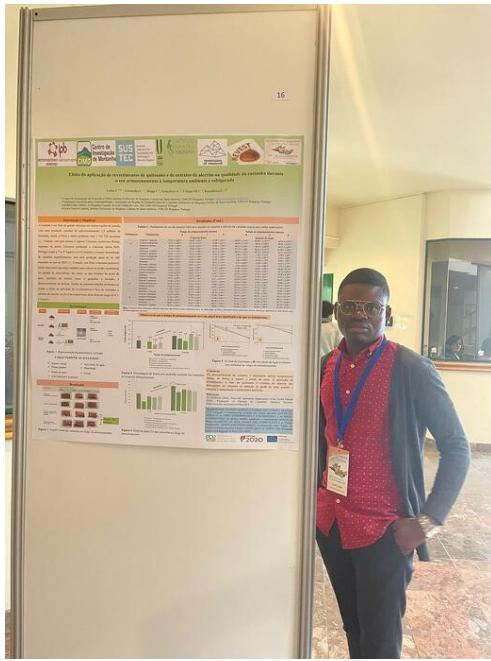
O copromotor MORE – Laboratório Colaborativo Montanhas de Investigação – Associação participou e apresentou sob a forma de poster o projeto RevestCAST no IV Simpósio Nacional da Castanha, nos dias 7, 8 e 9 de julho de 2022 na Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro, Vila Real (<http://iv.simposiodacastanha.pt/>), sendo o mesmo intitulado “Otimização dos processos industriais de aplicação de revestimentos comestíveis para a conservação pós-colheita da castanha (*Castanea sativa* Mill.)”. Para além disso, a brochura do projeto RevestCAST foi distribuída por todos os participantes do simpósio juntamente com algum material informativo oferecido pela comissão organizadora do evento.

- **IMTF – Innovation in Mediterranean Traditional Foods: novel products and processes – Bragança, Portugal | 13 e 14 de outubro de 2022**



Nos dias 13 e 14 de outubro de 2022, no Instituto Politécnico de Bragança decorreu a conferência internacional IMTF, onde vários atores do setor agroalimentar partilharam o seu conhecimento e experiências. O MORE e IPB participaram e apresentaram alguns dos resultados obtidos no presente projeto sob a forma de poster intitulado “Application of edible coatings for chestnut preservation”.

- **III Simpósio Nacional dos Frutos Secos – Faro, Portugal | 14 a 16 de novembro de 2022**



O projeto também foi divulgado pelo copromotor IPB no III Simpósio Nacional dos Frutos Secos, no Auditório da Direção Regional de Agricultura e Pescas do Algarve em Faro (<https://snfs2022.webnode.pt/>), onde alguns dos resultados foram apresentados na forma de poster e numa comunicação oral. O poster apresentado tinha como título o “Efeito da aplicação de revestimentos de quitosano e de extratos de alecrim na qualidade da castanha durante o seu armazenamento à temperatura ambiente e de refrigeração” e a comunicação oral “Avaliação da aplicação de revestimentos de quitosano, cera, extrato de alecrim e de um revestimento comercial, por pulverização industrial, na qualidade da castanha”.

## Visitas externas

- **“Roteiro dos Encontros para a Competitividade e Inovação” | 19 de maio de 2022**



O copromotor MORE recebeu nas suas instalações os responsáveis de algumas entidades portuguesas (IPB, COMPETE, IAPMEI, ANI, Presidente do Município de Bragança, Secretário

de Estado da Economia e Secretaria de Estado do Desenvolvimento Regional), e aproveitou para apresentar o projeto RevestCAST e expor alguns exemplos de revestimentos em castanha.

- **Visita da comitiva da Reitoria da Universidade Tecnológica Federal do Paraná | 24 de maio de 2022**

Alguns docentes da Universidade Tecnológica Federal do Paraná estiveram presentes nas instalações do MORE - Laboratório Colaborativo Montanhas de Investigação, onde houve a oportunidade de novamente divulgar o projeto RevestCAST.



## Feiras

- **XII Expomeda - Feira de Atividades Económicas da Cidade de Mêda | 11, 12 e 13 de novembro de 2022**

O projeto foi também divulgado numa feira realizada na Mêda, mais particularmente, na XII Expomeda - Feira de Atividades Económicas da Cidade de Mêda, onde o parceiro MORE esteve presente com um stand, e teve a oportunidade de disseminar o projeto e colocar ao dispor do público algum material de divulgação (ex. folhetos, canetas).



Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA  
Fundo Europeu  
de Desenvolvimento Regional