



FLORESTAS MISTAS DE SOBREIRO E PINHEIRO MANSO
GESTÃO PARA VALORIZAÇÃO DOS PRODUTOS,
PROMOÇÃO DA BIODIVERSIDADE E PREVENÇÃO DE FOGOS

1.	Oral presentations	3
1.1	National.....	3
1.2	International	3
2.	Communications in Porters.....	4
2.1	National.....	4
2.2	International	5
3.	Events Organization	5
3.1	National.....	5
3.2.	International	5
4.	Lectures.....	6
5.	Experimental networks	6
6.	Papers and books	6
6.1	Books/Book chapters	6
6.2	International journals with referee.....	7
6.3	Revistas de divulgação nacionais (2).....	7
7.	Thesis	8
	PhD.....	8
	Master (6 + 2 in preparation).....	8
8.	Projects for the Scientific community.....	10
9.	Computational applications.....	10
10.	Audiovisual.....	10
11.	Official project Website	10
	https://www.corknut.pt/	10
12.	Some mentions of the project on social media and the internet per year	10
	Ano 2025	11
	Ano 2024	11
	Ano 2023	11
	Ano 2022	11
13.	Collaborations with national and international teams	12

1. Oral presentations

1.1 National

[1.1.5] Correia, A. C., Barcik, P., Lafuente, D. L. (2024, Novembro). Sustentabilidade económica e ecológica de ecossistemas florestais: o caso do pinheiro-mansu em sistemas puros e mistos. II SEMINÁRIO – HORIZONTE VERDE EQUILIBRADO E SUSTENTÁVEL: A IMPORTÂNCIA DO PINUS PINEA, 23 de novembro, Mercado D'Ideias, Carregal do Sal. <https://alexandracorreia.wixsite.com/curriculum/copy-of-oakpine-hidrolift>

[1.1.4] Lloberas Lafuente, D.; Correia, A. C.; Monteiro, A. (2023). *Distribuição potencial de Pinus pinea e Quercus suber: possíveis áreas de expansão de florestas mistas em Portugal*. XIV Congresso da Geografia Portuguesa, novembro 2023, Lisboa. Organização: Associação Portuguesa de Geógrafos. Livro de Resumos do Congresso (Reis, E. et al. editores), ISBN: [978-989-99244-9-9](https://doi.org/10.1007/978-989-99244-9-9), pg. 195: https://apgeo.pt/sites/default/files/livro_resumos_oficial.pdf

[1.1.3] Correia, A.C., Barcik, P., Lafuente, D. L. (2022). *CORKNUT Apresentação do projeto. A investigação em Pinheiro Manso ao serviço de uma melhor gestão*. Auditório Municipal Alcácer do Sal, 24 de Novembro 2022. Organização do centro de competências do pinheiro-manso e pinhão. <https://www.cm-alcacerdosal.pt/eventos/seminario-a-investigacao-em-pinheiro-manso-ao-servico-de-uma-melhor-gestao/>

[1.1.2] Alexandra Correia, Cathy Besson, Clara Pinto, David Lafuente, Encarnação Marcelo, Filipe Costa e Silva, Fátima Calouro, José M. C. Pereira, Jorge Capelo, Leónia Nunes, Manuela Branco, Margarida Tomé, Susana Barreiro, Teresa David (2022). *Florestas mistas de sobreiro e pinheiro-manso: abordagens silvícolas de valorização ecológica e económica do espaço rural (ID: 221)*. Livro de resumos do 9º Congresso Florestal Nacional, Funchal, 10-14 outubro 2022, Sessão 2.3, página 57. <https://alexandracorreia.wixsite.com/curriculum/copy-of-oakpine-hidrolift>

[1.1.1] Correia, A. C., Barcik, P., Lafuente, D. L. (2022) Workshop Florestas Mistas de Sobreiro e Pinheiro-manso: desafios e oportunidades, 8 de Novembro 2022, Auditório CAP, INIAV I.P., Oeiras (evento fechado e mediante convite) <https://alexandracorreia.wixsite.com/curriculum/copy-of-oakpine-hidrolift>.

1.2 International

[1.2.8] Correia, A. C., Barcik, P., Lafuente, D. L., et al. (2024) Mixed forests of *Quercus suber* x *Pinus pinea*: silvicultural approaches for ecological and economic valorisation of rural Mediterranean regions in T2.18 Mixed forest plantations as nature-based solutions for climate change mitigation and adaptation. Thursday, June 27 XXVI World Congress IUFRO Stockholm 2024. <https://alexandracorreia.wixsite.com/curriculum/copy-of-oakpine-hidrolift>

[1.2.7] Correia, A. C. (2024, Fevereiro). Inovação no pinhal manso. In Workshop do Projeto RAIA - Rede de Apoio à Inovação Rural Andaluzia – Alentejo – Algarve. Cartaya, Espanha. <https://alexandracorreia.wixsite.com/curriculum/copy-of-oakpine-hidrolift>

- [1.2.6] Correia, A.C. (2023). Climate change: challenges to stone pine management in Portugal. Session 3: Biotic and abiotic risks. **PineaSpot Congress**; 21-23 November 2023, Lisbon, Portugal; Book of abstracts, page 34. https://www.unac.pt/images/WEB_PINEASPOT_CONGRESS.pdf
- [1.2.5] Lloberas Lafuente, D.; Correia, A. C.; Monteiro, A. (2023). *Modeling Pinus pinea environmentally suitable expansion areas in Portugal*. **PineaSpot Congress**, novembro 2023, Lisboa. Organização: Centro de Competências do Pinheiro-manso e Pinhão. Livro de Resumos do Congresso, pg. 19: https://www.unac.pt/images/WEB_PINEASPOT_CONGRESS.pdf
- [1.2.4] Lloberas Lafuente, D.; Correia, A. C.; Monteiro, A. (2023). *Pinus pinea & Quercus suber mixed forests: Building a species distribution model for Portugal*. **9th EUGEO European Geography Congress**, setembro 2023, Barcelona. Organização: Societat Catalana de Geografia. <https://www.eugeobcn23.eu/es/1216-926-pinus-pinea-quercus-suber-mixed-forests-building-a-species-distributon-model-for-portugal-david-lloberas-lafuente-alexandra-c-correia-antonio-m-monteiro/>
- [1.2.3] Correia, A.C. Barcik, P., Lafuente, D. L., (2023) Mixed Quercus suber and Pinus stands forests: management for products valorization, biodiversity and forest fires prevention (CorkNut project). **Symposium on complex forests**, COMFOR-SUDOE General Assembly, Museo Nacional de Ciencias Naturales (Madrid), 13 - 14 April 2023. <https://www.facebook.com/profile/100063535723275/search/?q=Symposium%20on%20complex%20forests>
- [1.2.2] Correia, A. C.; Lloberas Lafuente, D. (2022). *El pino piñonero como alternativa agroforestal en Portugal*. **II Simposio del Pino Piñonero**, junho 2022, Valladolid. Organização: GO Pinea. <https://www.youtube.com/watch?v=mqlMRVcVLaE>
- [1.2.1] Correia, A.C. Desafíos en la gestión del pino piñonero em Portugal. **Jornadas Científico Técnicas – Selvicultura y gestión de pinares de pino piñonero y otros pinares mediterrâneos**. 31 de Marzo, 1 e 2 de abril de 2022 (Huelva, Espanha). Organização: Universidad de Huelva, Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible de la Junta de Andalucía, Asociación Forestal Andaluza AFA-PROFOR. <https://www.youtube.com/watch?v=0ImAx3dyse8>

2. Communications in Porters

2.1 National

- [2.1.2] Inês Ramires, Alexandra Correia, Bastien Castagneyrol, David Lafuente, Pedro Barcik, José Carlos Franco, Manuela Branco (2024). Impacto da diversificação do montado com Pinheiro-manso na ecologia estrutural e funcional. V Congresso Ibérico Dehesa Montado. Évora, 29-30 de Outubro de 2024 Évora. <http://hdl.handle.net/10400.5/95720>
- [2.1.1] David Lloberas Lafuente, **Alexandra Correia** (2022). Modelação da distribuição potencial de florestas mistas de Pinheiro-manso e Sobreiro em Portugal (ID: 260). 9º Congresso Florestal Nacional, 10 a 14 de outubro de 2022 Funchal. Livro de resumos do 9º Congresso Florestal Nacional, Funchal, 10-14 outubro 2022, Sessão 2.4, página 230. <https://alexandracorreia.wixsite.com/curriculum/copy-of-oakpine-hidrolift>

2.2 International

[2.2.4] Lloberas Lafuente, D. (2024). *New suitable areas for Pinus pinea and Quercus suber mixed forests in Portugal*. **8th Mediterranean Forest Week**, novembro 2024, Barcelona. Organização: FAO, EFI, Silva Mediterranea. <https://alexandracorreia.wixsite.com/curriculum/copy-of-oakpine-hidrolift>

[2.2.3] Lloberas Lafuente, D.; Correia, A. C.; Monteiro, A. (2024). *Edaphoclimatic based species distribution model for Portugal: Pinus pinea & Quercus suber mixed forests*. **26th IUFRO World Congress**, junho 2024, Estocolmo. Organização: IUFRO & Swedish University of Agricultural Sciences. <https://alexandracorreia.wixsite.com/curriculum/copy-of-oakpine-hidrolift>

[2.2.2] Barcik, P., Nogales, A., Talhinhos, P., Marcelo, M. E., **Correia, A. C.** (2024). Soil microbial communities in pure and mixed forests of Oaks and Pines: linking soil microbial data to forest management in the Mediterranean region in T3.11 Forest resilience: the vision from belowground. **26th IUFRO World Congress**, junho 2024, Estocolmo. Organização: IUFRO & Swedish University of Agricultural Sciences. <http://hdl.handle.net/10400.5/31318>

[2.2.1] Gouveia, J. P., Correia, A. C., Barreiro S. (2023) Mixed Plantations of Cork oak and stone pine (Pines pinea): characterization and Management of the areas. IUFRO Forest Environment Div 8. Conference 2023 October 24th-27th Évora, Portugal. <https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&opi=89978449&url=https://iufro2023.uevora.pt/wp-content/uploads/2023/12/Final-Book-of-Abstracts-IUFRO-DIV8-Conference-2023.pdf&ved=2ahUKEwjI35v5yr-GAxVZ7wIHHUs6E34QFnoECBcQAQ&usg=AOvVaw0w1Bs2yQwuV-Z-zwo5UXey>

3. Events Organization

3.1 National

[3.1.3] Organização do Seminário final do projecto CORKNUT com o tema: Florestas mistas de sobreiro e pinheiro manso: conhecimento, desafios e recomendações de gestão - Observatório do Sobreiro e da Cortiça, Coruche, 31 de Janeiro de 2025 (115 inscritos). <https://vozdocampo.pt/2025/01/24/seminario-florestas-mistas-de-sobreiro-e-pinheiro-manso-conhecimento-desafios-e-recomendacoes-de-gestao-31-de-janeiro/>

[3.1.2] Co-organização da visita técnica (em campo) no âmbito do projecto CORKNUT, em conjunto com a Sociedade Portuguesa de Ciências Florestais focada na atividades de gestão florestal em curso na Herdade da Abegoaria (Canha, Setúbal) e dirigido a povoamentos mistos de pinheiro-manso e sobreiro. 23 de janeiro 2024. http://www.spcflorestais.pt/eventos/102-visita_tecnica_sul

[3.1.1] Organização do Workshop Florestas Mistas de Sobreiro e Pinheiro-manso: desafios e oportunidades, 8 de Novembro 2022, Oeiras com 47 participantes (evento fechado a elementos do projecto, proprietários e associações de produtores mediante convite). <https://alexandracorreia.wixsite.com/curriculum/copy-of-oakpine-hidrolift>

3.2. International

[3.2.1] Organização do *Side Event* com o tema Challenges and opportunities of *Pinus pinea* x *Quercus suber* mixtures in Portugal, organizado no âmbito do congresso internacional PINEASPOT – 21-23 November 2023 Lisbon, Portugal <https://pineaspot-congress2023.pt/programa-do-congresso/>

4. Lectures

[4.2] Actividade de docência no âmbito da Unidade Curricular de Silvicultura II, alunos de Engenharia Florestal do Instituto Superior de Agronomia (3º ano de Licenciatura) com o título *Povoamentos mistos: caso de estudo do sobreiro e pinheiro-manso*, 9 de Dezembro de 2024 no Instituto Superior de Agronomia.

[4.1] Correia, A. C., Barcik, P., Lafuente, D. L. (Novembro, 2024) Florestas mistas de sobreiro e pinheiro-manso: casos de estudo no âmbito do projecto CORKNUT Workshop Condução de povoamentos de sobreiro e pinheiro-manso. Evento UNAC às 5^{as} Observatório do Sobreiro e da Cortiça (curso para técnicos - 1 hora).

5. Experimental networks

[5.4] Em 2025, na proposta de constituição da Rede de Infraestruturas Europeia IN-SYLVA através do INIAV coordenado pelo INRAE.

[5.3] Em 2024, na Rede de parcelas ICP Forest através do Projecto PRR Agenda Transform P 1.3 Rede de Parcelas Florestais Experimentais. Código C644865735-00000007-P1.3

[5.2] Desde 2022 e em permanente actualização na Rede de parcelas de investigação em sobreiro e disponível na plataforma webGIS do Centro de Competências do Sobreiro e da Cortiça. Consulta online em: <https://webgissobreiro.unacdigital.pt/>

[5.1] Desde 2022 e em permanente actualização na Rede de parcelas de investigação em sobreiro e disponível na plataforma webGIS do Centro de Competências do Pinheiro manso e pinhão. Consulta online em: <https://webgispinheiomanso.unacdigital.pt/>

6. Papers and books

6.1 Books/Book chapters

MANUAL DO PROJECTO CORKNUT:

[6.1.2] Correia, A. C. (Coord.) , Barcik, P., Lloberas Lafuente, D., Ramires, I. D. H., Pinto C., Kurz-Besson, C. B., Marcelo, M. E., Branco, M., Barreiro, S., Botequim, B., Nunes, L., Tomé, M., Costa e Silva, F. 5). Florestas mistas de Sobreiro e Pinheiro-Manso: Conhecimento, Desafios e Recomendações de Gestão. Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária, I.P. <http://hdl.handle.net/10400.5/99063> OR

https://1ba9712b-fd26-49d5-84cf-1f296c8db023.filesusr.com/ugd/d5d7cb_a650304e90bd4d2fa8dc9a4f0d6366b6.pdf

[6.1.1] Correia, A. C. (Coord.), Barcik, P., Lafuente, D. L., et al. (2025). Pinhão - Produtos Diretos com Fileira Estabelecida. In M. Tomé & T. L. F. Lima (Eds.), Os Produtos Florestais Não Lenhosos de Portugal Continental (Unpublished). ISAPress. (em preparação)

6.2 International journals with referee

[6.2.3] Bicho, M. C., **Correia, A. C.**, Pinto, C., Barcik, P., David J. Soares; Costa e Silva, F. (2024) More than the climate: reproductive and vegetative growth compete for resources in *Quercus suber*. Eur J Forest Res (2024). <https://doi.org/10.1007/s10342-024-01733-6>. [Impact Factor 2023: 2.6 (2023)]

[6.2.2] Correia, A. C., Farinha, A., Silva, J. E. P., Nunes, A., Conceição, N., Sarmiento, A., Tomé, M., Soares, J., & Fontes, L. (2024). Fertirrigation in grafted *Pinus pinea* L. trees: Denser crowns but no effect on cone production or masting cycles. Forest Ecology and Management, 569, 122164. <https://doi.org/10.1016/j.foreco.2024.122164>

[6.2.1] M. C. Bicho, A. C. Correia, A. R. Rodrigues, J. Soares David, F. Costa-e-Silva (2022). Climate and management effects on the herbaceous layer productivity of a cork oak woodland. Agroforestry Systems 96, pages 315–327. <https://doi.org/10.1007/s10457-021-00719-2>

6.2.1 In preparation

[6.2.1.4] Inês Ramires, Alexandra C. Correia, Bastien Castagneyrol, Pedro Barcik, David Lloberas Lafuente, José Carlos Franco, Manuela Branco (2025). Effects of tree species mixture in Mediterranean forests on leaf insect herbivory: a Bottom-up and Top-down approach. Forest Ecology and Management (in preparation)

[6.2.1.3] Pedro Barcik, Amaia Nogales, Pedro Talhinhos, Inês Ramires, David Lloberas Lafuente, Encarnação Marcelo, Alexandra C. Correia (2025) Soil fungal composition and diversity in pure and mixed forests of *Quercus suber* and *Pinus pinea*. Applied Soil Ecology (in preparation)

[6.2.1.2] Lloberas Lafuente, David; Correia, Alexandra; Monteiro, António; Barcik, Pedro; Ramires, Inês (2025). New suitable areas for mixed Pinus and Quercus mixed forests in Portugal. *New forests* (in preparation).

[6.2.1.1] Leticia Bulascoschi Cagnoni, Joannès Guillemot, Anneli Adler, Martin Weih, Camille Tourangin, Christophe Orazio, Carla Morselo, Philippe Deuffic, Alexandra C. Correia, David Lloberas Lafuente, Pedro H. S. Brancalion. Cost-effective Productivity Barriers Prevent Stakeholders from Opting for Mixed Tree Plantations. Nature Sustainability (in preparation)

6.3 Revistas de divulgação nacionais (2)

[6.3.2] *Pinheiro-mansão e alterações climáticas: uma perspetiva ecofisiológica*. Alexandra Correia, Clara Pinto, Carla Nogueira, Pedro Barcik, David Lafuente. Vida Rural, Instituto Nacional de Investigação

[6.3.1] *Florestas mistas de sobreiro e pinheiro-manso: um caminho para a valorização do espaço rural?*
Alexandra Correia, Clara Pinto, Teresa Soares David, David Lafuente. Revista Vida Rural Pag 79-75, Maio 2023. <https://www.inia.pt/divulgacao/publicacoes-bd/florestas-mistas-de-sobreiro-e-pinheiro-manso-um-caminho-para-a-valorizacao-do-espaco-rural>

7. Thesis

PhD

[7.1] Nome: Maria Catarina Gomes Pedro Bicho
Título: Climate variability effects on productivity of a cork oak woodland
Referencia: FCT: PD/BD/128258/2016
Curso: Doutoramento em Engenharia Florestal, Instituto Superior de Agronomia
Estado: **Concluído em 5 de Junho 2024**
hdl.handle.net/10400.5/99390

[7.2] Nome: Inês Ramires
Título: Management of functional biodiversity to enhance insect pest regulation services in forest and agroecosystems
Referencia: FCT: UI/BD/151512/2021
Data de início: Outubro 2021
Curso: Doutoramento em Engenharia Florestal, Instituto Superior de Agronomia
Estado: em execução

[7.3] Name: Thanh Phuong Nguyen
Thesis title: Modelling growth of mixed stands of cork oak (*Quercus suber*) and stone pine (*Pinus pinea*) in Portugal.
Institution: Doutoramento em Engenharia Florestal, Instituto superior de Agronomia
Data de início: Março 2022
Supervisors: Susana Barreiro e Margarida Tomé
Estado: em execução

Master (6 + 2 in preparation)

[7.4] Nome: Pedro Augusto Barcik
Título: Soil fungal composition and diversity in pure and mixed forests of *Quercus suber* and *Pinus pinea*
Curso: Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais pelo Instituto Superior de Agronomia, Universidade de Lisboa
Concluído em 20 de Novembro 2024 (20 valores)
<http://hdl.handle.net/10400.5/98068>

[7.5] Nome: José Pedro Gouveia

Título: Plantações mistas de sobreiro e pinheiro-manso em Portugal: caracterização e gestão das áreas

Curso: Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais pelo Instituto Superior de Agronomia, Universidade de Lisboa

Concluído em 17 de Junho 2024 (15 valores)

<http://hdl.handle.net/10400.5/98615>

[7.6] Nome: David Lloberas Lafuente

Título: Distribución potencial de bosques mixtos de *Pinus pinea* y *Quercus suber*: construcción de un modelo geográfico para Portugal continental

Curso: Mestrado em Sistemas de Informação Geográfica e Modelação Territorial aplicados ao Ordenamento, Instituto de Geografia e Ordenamento do Território - Universidade de Lisboa

Concluído em 27 de Fevereiro de 2023 (17 valores)

<http://hdl.handle.net/10451/57386>

[7.7] Nome: Francisco Godinho Correia Vallejo de Carvalho

Título: Incidência da cobrilha da cortiça em *Quercus suber* L. em povoamentos puros e mistos com pinheiro manso

Curso: Mestrado em Engenharia Agronómica. Instituto Superior de Agronomia, Universidade de Lisboa

Concluído em 22 de Dezembro 2022 (18 valores)

<http://hdl.handle.net/10400.5/29576>

[7.8] Nome: Vitor Fuganti Alvarez

Título: Revisão da literatura científica sobre florestas mistas de Carvalhos x Pinheiros na região mediterrânica

Curso: Engenharia do Ambiente pelo Instituto Superior de Agronomia, Universidade de Lisboa

Concluído em 19 de Setembro 2022 (12 valores)

<http://hdl.handle.net/10400.5/29637>

[7.9] Nome: Joana de Carvalho Martins

Título: Crescimento Do Sobreiro E Pinheiro Manso Inoculados Com *Phytophthora cinnamomi*: Estudo Em Vaso Combinando Misturas Intraespecíficas E Interespecíficas

Curso: Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais pelo Instituto Superior de Agronomia, Universidade de Lisboa

Concluído em Fevereiro 2021 (18 valores)

[7.10] Nome: Inês Pinto

Título: Instalação e monitorização de parcelas experimentais em povoamentos mistos de sobreiro e pinheiro-manso: identificação de problemas e sugestão de adaptação dos actuais simuladores da floresta

Curso: Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais pelo Instituto Superior de Agronomia, Universidade de Lisboa

Em execução

[7.11] Nome: Luis Filipe Rato

Título: Avaliação da sobrevivência e crescimento de sobreiros fertirrigados em subcoberto de pinheiro manso

8. Projects for the Scientific community

[8.3] Convite para participar no Podcast da série “Entre pinhas e conversas” desenvolvido pelo Centro de Competências para o Pinheiro-mansinho e Pinhão, financiado pelo Fundo Ambiental, Programa mais Floresta e sob o tema “Projecto CORKNUT”. Participação dos elementos da equipa Davida Lafuente, Pedro Barcik e aluna de doutoramento Inês Ramires - Janeiro 2025 (ainda em edição)

[8.2] Correia, A.C. (2025, Fevereiro). Florestas mistas de sobreiro e pinheiro-mansinho: silvicultura adaptativa num contexto de alteração climática. Seminário de divulgação interna para o INIAV <http://intranet.inia.pt/index.php/quem-e/seminarios-internos-inia>

[8.1] Colaboração na iniciativa Protocolo de colaboração - dinamizada pela estrutura de colaboração FCT-CoLAB ForestWISE que pretende usando a metodologia Path4impact e com o objectivo de 1) Identificar complementaridades e potenciais sinergias entre os projetos e seus resultados, 2) Gerar interesse na apropriação dos resultados e potenciar redes de colaboração entre os investigadores e end-users.

9. Computational applications

Aplicativo para uso em PC e Android para representação gráfica de cartas de copas disponível online no site institucional: www.inia.pt/corknut/

10. Audiovisual

<https://www.youtube.com/watch?v=ukfv8l98sWY>

<https://www.youtube.com/watch?v=UmlJlQz6Fus>

11. Official project Website

<https://www.corknut.pt/>

12. Some mentions of the project on social media and the internet per year

Ano 2025

<https://radionovaantena.com/2025/02/05/florestas-mistas-de-sobreiro-e-pinheiro-manso-conhecimento-desafios-e-recomendacoes-de-gestao-em-coruche/>
https://www.facebook.com/INIAV.IP/photos/semin%C3%A1rio-final-do-projeto-corknutflorestas-mistas-de-sobreiro-e-pinheiro-manso-/909255091370075/?_rdr
<https://vozdocampo.pt/2025/01/24/seminario-florestas-mistas-de-sobreiro-e-pinheiro-manso-conhecimento-desafios-e-recomendacoes-de-gestao-31-de-janeiro/>
<https://labterra.pt/janeiro-2025/>
<https://www.agroportal.pt/events/event/on/2025/01/31/>

Ano 2024

<https://www.agroportal.pt/pinheiro-manso-e-alteracoes-climaticas-uma-perspetiva-ecofisiologica/>
<https://cnalteracoesclimaticas.pt/publicacoes/artigos-mes>
<https://www.facebook.com/profile/100064729508954/search/?q=corknut>
https://pt.linkedin.com/posts/instituto-nacional-de-investiga-o-agr-ria-e-veterin-ria-ip_inia-v-sobreiro-pinheiromanso-activity-7288152806463606785-5Y_-
http://www.spcflorestais.pt/eventos/102-visita_tecnica_sul

Ano 2023

<https://www.facebook.com/watch/?v=796381341789189>
<https://www.inia.pt/divulgacao/noticias-inia/2974-projeto-corknut-em-madrid>
<https://florestas.pt/projetos-e-equipas/corknut-florestas-mistas-de-sobreiro-e-pinheiro-manso-gestao-para-valorizacao-dos-produtos-promocao-da-biodiversidade-e-prevencao-de-fogos-florestais/>
https://www.facebook.com/photo.php?fbid=870460458415137&set=a.545228140938372&type=3&eid=ARDUjE0mY25nxZe8ZNGI4LHW6Zm2mdYhaM7lhI_1JE7fZV9a2XTiM8QIFA9dJUssV1rKsIfvmNPHgluY&paipv=0&eav=AfaO2xk07OJDYokWHyp8WYckqvKH1xt1H6X2jZdRdaUWb5ARFGrMiWEnmbp2Lvg2T1I&_rdr
<https://www.agroportal.pt/aluno-do-isa-defende-tese-de-mestrado-com-o-tema-incidencia-da-cobrilha-da-cortica-em-quercus-suber-l-em-povoamentos-puros-e-mistos-com-pinheiro-manso/>

Ano 2022

<https://www.inia.pt/divulgacao/noticias-inia/2764-mestrado-incidencia-da-cobrilha-da-cortica-em-quercus-suber-l-em-povoamentos-puros-e-mistos-com-pinheiro-manso>
<https://florestas.pt/projetos-e-equipas/corknut-florestas-mistas-de-sobreiro-e-pinheiro-manso-gestao-para-valorizacao-dos-produtos-promocao-da-biodiversidade-e-prevencao-de-fogos-florestais/>
<https://www.agroportal.pt/aluno-do-isa-defende-tese-de-mestrado-com-o-tema-incidencia-da-cobrilha-da-cortica-em-quercus-suber-l-em-povoamentos-puros-e-mistos-com-pinheiro-manso/>
<https://www.cm-alcacerdosal.pt/eventos/seminario-a-investigacao-em-pinheiro-manso-ao-servico-de-uma-melhor-gestao/>
<https://www.facebook.com/centrodeestudosflorestais/photos/a.1074445485900724/5147394641939101/>
<https://www.facebook.com/photo/?fbid=356217593340497&set=a.287050540257203>
<https://www.isa.ulisboa.pt/cef/project/corknut/>
<https://www.agroportal.pt/projecto-corknut-em-madrid/>

13. Collaborations with national and international teams

Throughout the project's time frame, numerous collaborations were established with national and international teams, facilitating the promotion of the project network, data sharing, and future partnerships. Among these collaborations are:

- Mónica Balzarini from the Universidad Nacional de Córdoba, Argentina, supervised the methodological consistency calibration of both Species Distribution Models.
- Letícia Bulascolh from Luiz de Queiroz College of Agriculture, University of São Paulo (Department of Forest Sciences), Piracicaba, São Paulo, Brazil, contributed to the analysis of the interviews
- Bastien Castagneyrol, Institut National de la Recherche Agronomique, Bordeaux, França
- Andreas Bravo Oviedo, coordinator of COMFOR-SUDOE – SOE4/P1/E1012, with the shared organization of national and international events during 2021 and 2022
- Maria Conceição Gonçalves from INIAV, for sharing the raw data of INFOSOLO database used in the modelling exercise
- Pedro Soares from Instituto Dom Luiz, FC/UL, provided the raw data of IBERIA01 climate model used in the modelling exercise