



Sociedade Portuguesa de Ciências Florestais

Breve história

- Criada em 1984 como secção especializada da Sociedade Portuguesa de Ciências Agrárias
- Sociedade autónoma desde 1990
- Responsável pela criação e primeiro Presidente (1984 a 1995)



António Monteiro
Alves (1931-2015)

Missão

1

Fomentar o estudo e progresso da ciência e da técnica florestais

2

Contribuir **esclarecimento dos problemas** económicos e sociais da atividade florestal, da produção, à transformação e mercado dos bens e serviços florestais

3

Promover e estimular a cooperação e desenvolver **intercâmbios** nacionais e internacionais entre entidades e especialidades dentro dos seus ramos de atividade

Actividade

A SPCF promove, organiza e participa em diversas iniciativas, como:

- a** **Reuniões, cursos e ações de formação, visitas de estudo** e outras atividades de carácter científico, técnico e cultural relacionadas com o seu objeto social
- b** **Edição e divulgação** de trabalho especializados, em revista ou através de boletins
- c** **Atribuição de prémios** a trabalhos científicos e técnicos e a criação de fundos para apoio à investigação dentro da sua área de atividade
- d** Estabelecimento de **acordos e parcerias** com associações e sociedades nacionais e internacionais
- e** Organização do **Congresso Nacional Florestal**

Membros da direção 2022-2026

Presidente



José Gaspar
(IPC - ESA Coimbra)

Vice-presidentes



Leónia Nunes
(CEABN-InBIO, ISA/ULisboa)



João Azevedo
(IPB - ESA de Bragança)

Secretário



Nuno Ribeiro
(Universidade de Évora)

Tesoureiro



José Aranha
(Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro)

Delegados



Jorge Cunha
(ForesWISE)



Manuel Filipe
(Instituto de Florestas e
Conservação da
Natureza - Madeira)



Anabela Isidoro
(Direção Regional dos
Recursos Florestais - Açores)



Assembleia Geral



Maria Emília Silva
(Universidade de Trás-os-
Montes e Alto Douro)



Susana Dias
(IPP - Portalegre)



Pedro Boas Marques
(Redes Energéticas
Nacionais)

Conselho Fiscal



Alice Pinto
(IPB - ESA de Bragança)



Conceição Colaço
(CEABN-InBIO, ISA/ULisboa)



Hélder Viana
(IPB - ESA de Viseu)

Grupos de trabalho



Detecção remota e inventário florestal



Jornadas técnico-científicas do Grupo de trabalho Ibérico de Inventário florestal e Detecção Remota organizado pela SECF e pela SPCF

DESAFIOS E APLICAÇÕES DOS INVENTÁRIOS FLORESTAIS
11 junho 2019, INIA - Madrid



Educação florestal



Mesa Redonda 1: Desafios do ensino superior florestal em Portugal
Moderação: João Carlos Azevedo



Tecnologias e mercados dos produtos florestais

Congresso florestal nacional:

1986, I CFN - Lisboa: “**Floresta, Desafio de Longo Prazo**”

1990, II CFN - Porto: “**Floresta e Mudança**”

1994, III CFN - Figueira da Foz: “**Os Recursos Florestais no Desenvolvimento Rural**”

2001, IV CFN - Évora: “**A Floresta na Sociedade do Futuro**”

2005, V CFN - Viseu: “**A Floresta e as Gentes**”

2009, VI CFN - Ponta Delgada: “**A Floresta num Mundo Globalizado**”

2013, VII CFN - Vila Real e Bragança: “**Floresta, Conhecimento e Inovação**”

2017, VIII CFN - Viana do Castelo: “**Floresta em Português- Raízes do Futuro**”

2022, IX CFN – Funchal: “**Sustentabilidade da floresta portuguesa: Valorizar, um desafio coletivo**”

2026, X CFN - Coimbra



I Congresso, 1986

Sessão inaugural:

- Palavras do Senhor Presidente da República, Dr. Mário Soares
- Discurso do Senhor Ministro da Agricultura, Pescas e Alimentação, Eng. Álvaro Barreto
- Alocução do Presidente da Comissão Organizadora na Sessão inaugural do 1º Congresso Florestal Nacional

PROPOSTAS

- Tendo em conta a crescente importância do sector florestal na economia e na sociedade portuguesa, propõe-se que se dê continuidade à realização de congressos nacionais, eventualmente com uma periodicidade de 4 anos.
- Tendo em conta a existência duma vasta gama de problemas comuns, os quais se tornaram ainda mais relevantes na perspectiva da integração na CEE, foi sugerido que a S.P.C.F. fizesse diligências para a concretização de um CONGRESSO FLORESTAL IBÉRICO.

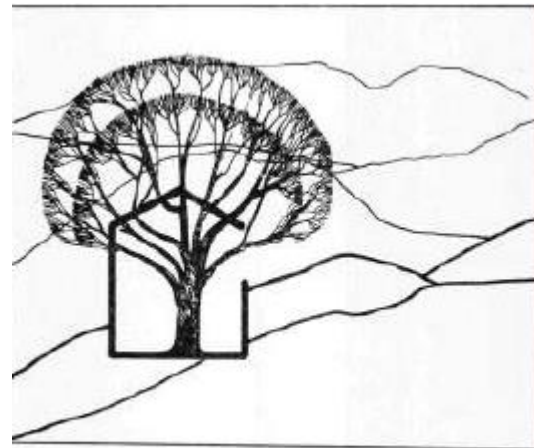
1997: Congresso Hispano-Luso - Pamplona (Espanha)





Outros eventos

ENCONTRO
SOBRE
SOUTOS E CASTINHAIS
(CONSERVAÇÃO, SILVICULTURA E UTILIZAÇÕES)
6, 7 e 8
Novembro de 1987
CASTELO DE VIDE, PORTALEGRE E MARVÃO



SIMPÓSIO SOBRE A FLORESTA E O
ORDENAMENTO DO ESPAÇO DE MONTANHA



DA PRODUÇÃO
AO PRODUTO FINAL



26 de Outubro de 2004
CTCOR - Santa Maria de Lamas

Seminário "Os PROF e os desafios do ordenamento e gestão florestal em Portugal"

Encontram-se abertas as inscrições para o Seminário organizado pela Sociedade Portuguesa de Ciências Florestais com o tema "Os PROF e os desafios do ordenamento e gestão florestal em Portugal".



SESSÃO TÉCNICA

Certificação de Serviços de Ecossistema da 2BForest

CASO DE AROUCA 1 jul | 17h30 ONLINE

Hã ENGENHARIA®
em tudo o que hã



seminário
Incêndios Rurais 2020
Bragança
Escola Superior Agrária, Auditório Dionísio Gonçalves
Valpaços
Auditório Arte e Cultura Luís Teixeira
23 e 24 janeiro

- Plano Nacional de Defesa da Floresta Contra Incêndios
- Sistema de Prevenção e Combate em Portugal e Espanha
- Forças Operacionais e Sistema de Proteção Civil
- Investigação Científica e Formação
- Alterações climáticas e Ordenamento do território
- Apoios: prevenção/combate e recuperação de áreas pós fogo

Informações e inscrição obrigatória em <http://esa.ipb.pt/incendios2020> - Preço: 20,00 € - Estudantes: 5,00 €

20 de junho de 2022

Dia Aberto a Povoamentos de Sobreiros Regados (Regasuber, Irricork e Monte Novo)

Ordem dos Engenheiros e Sociedade Portuguesa de Ciências Florestais

09h30

Visita ao Ensaio Regasuber - Herdade do Corunheiro, Santana do Mato, Coruche

11h30

Deslocação para Ensaio Irricork - Herdade do Conqueiro, Avis

13h00

Merenda Coffee-Break no Povoamento

14h00

Visita aos Ensaios Irricork e Monte Novo - Herdade do Conqueiro e Monte Novo, Avis

Inscrições exclusivas para sócios/membros da Sociedade Portuguesa de Ciências Florestais ou Ordem dos Engenheiros: [formulário de inscrição aqui](#)
Inscrições obrigatórias, limitadas e gratuitas.

Deslocação em viaturas próprias dos participantes. Aconselham-se carros altos (estradas de terra). Será enviado croqui do percurso aos participantes.

4 de junho 2018

Centro de Congressos do Grande Hotel do Luso

SEMINÁRIO

Gestão florestal e resiliência das comunidades ao fogo

A implementação no terreno do Decreto-Lei n.º 10/2018 de 14 de fevereiro emitido pelo Ministério da Administração Interna, na sequência dos incêndios de 2017, gerou situações de confusão e dúvida generalizada da população, conduzindo a comportamentos contraproducentes em relação aos objetivos que a legislação pretende prosseguir.

É fundamental que os aspetos focados na lei respeitantes à gestão de combustíveis e à proteção das populações, se baseiem em conhecimento científico consolidado e que este seja comunicado de modo claro e eficiente às populações para que não sejam mais prejudicadas, fiquem efetivamente mais protegidas e o património florestal não seja, desnecessariamente destruído por ações baseadas no pânico e num deficiente conhecimento.

Com a realização deste seminário a SPCF pretende fomentar a partilha de conhecimento entre a investigação, a gestão florestal e a proteção civil e servir de veículo de informação junto de técnicos florestais, organizações de produtores, decisores nacionais, regionais e locais, e demais agentes da floresta, no sentido de contribuir para uma gestão florestal sustentável que contribua efetivamente para aumentar a resiliência das comunidades dos espaços florestais do país.



SPCF Sociedade Portuguesa de Ciências Florestais

Com o apoio de:



CONVENÇÃO

O ENSINO AGRÁRIO EM PORTUGAL QUE FUTURO?

17 DE MARÇO DE 2023

UTAD, Vila Real

utad

UNIVERSIDADE DE TRÁS-OS-MONTES E ALTO ALEGRE

Com o Apoio da Assembleia da República



O Presidente da República

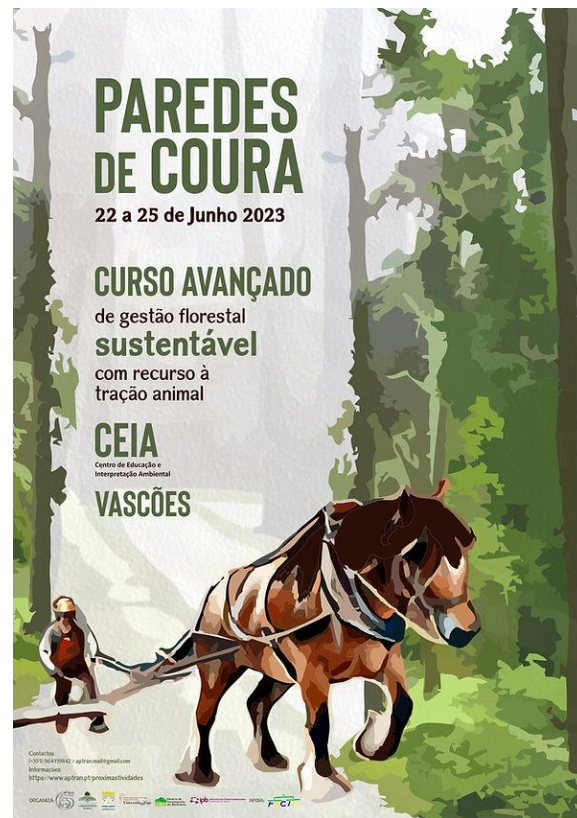


OPERACIONALIZAÇÃO DO PROGRAMA DE TRANSFORMAÇÃO DA PAISAGEM: expectativas e desafios

Pretende-se nesta mesa redonda debater a implementação do Programa de Transformação da Paisagem (PTP) no território nacional a partir de visões distintas do processo que incluem a perspetiva institucional, dos proprietários e dos responsáveis pelas Operações Integradas de Gestão da Paisagem propostas e em curso. Desta diversidade de visões espera-se a identificação de expectativas de diferentes atores, dos desafios que se colocam a cada um deles no processo e uma avaliação rigorosa do progresso feito até ao momento na implementação do PTP. Este evento é dirigido a todos os agentes da transformação da floresta e do território.

22 novembro 2023 | 14:00 | VISEU

24 novembro 2023



Dialogos da Floresta



20

Visitas técnicas internacionais



Sul de França, 1986



Marrocos, 1989

Comunicação



ESTADO ATUAL



Regime Florestal O Cerne da Resiliência e Sustentabilidade da Floresta

O Regime Florestal é um dos pilares estruturantes da floresta pública nacional, que se traduz num conjunto de regras que são aplicadas no território e que tem como objetivo criar e manter a floresta, produzindo madeira e todos os outros recursos que os ecossistemas florestais têm e originam.

O Regime Florestal obriga a que os terrenos tenham sempre um uso e uma ocupação florestal, permitindo que a floresta crie riqueza nacional, proteja os solos da erosão e as planícies sejam melhor aproveitadas, melhore o clima e a qualidade da água, impeça as areias do litoral de avançar para os terrenos do interior, e aumente a produção e a oferta de serviços do ecossistema, mantendo a biodiversidade e incrementando a fixação do carbono e a qualidade do meio ambiente.

Falar de Regime Florestal e da sua floresta é conhecer o nosso passado e a nossa história florestal, pois só assim compreendemos o nosso presente e podemos perspetivar o nosso futuro. O Regime Florestal é um corpo legislativo robusto e estável e que se inicia em 1901, é regulamentado em 1903 e sucessivamente aplicado, mantendo no ano de 2022 a sua atualidade e vigência.

Por Decreto de 24 de dezembro de 1901 é definido o conceito de Regime Florestal, sendo este regulamentado, também por Decreto, em dezembro de 1903. Estes dois diplomas, em vigor, são hoje um documento técnico florestal de importância inestimável, sendo a origem e o cerne de muitos conceitos e orientações técnicas, constituindo a base dos princípios que norteiam a gestão florestal e os instrumentos de intervenção no património florestal.



EVENTOS

3 DE MARÇO

Jornadas da Biodiversidade
Alter do Chão
<https://www.agroportal.pt/jornadas-da-biodiversidade-3-de-marco-alter-do-chao/>

10 DE MARÇO

EURO - Webinar Series "Pine Silviculture: International Success Factors", Management of Scots Pine (Pinus Sylvestris) for Resilience - A Central European perspective
https://euroweb2020.com/webinar/register?WN_x=euroweb2020®KEY=WDqEty
Email: fonaca@uta.pt

14 DE MARÇO

Webinar: An Integrated Program of Wildfire Risk Management – The Case of Portugal
<https://us06web.zoom.us/j/98006488494>

22 DE MARÇO

EURO - Webinar Series: Mountain forest products and bioeconomy in the European Union
Email: james.l.chamberlain@usda.gov
<https://ers.fs.usda.gov/webinar/eu19/>

27 A 29 DE MARÇO

EXPOFLORESTAL
<https://expoflorestal.pt/>



<http://www.spcflorestais.pt/>



@spcf



sociedade-portuguesa-de-ciencias-florestais

Protocolos de cooperação estabelecidos com outras sociedades de ciências florestais



- estudos comuns em domínios específicos de interesse mútuo,
- colaboração na mobilidade de sócios entre as duas sociedades,
- colaboração na mobilidade de estudantes, investigadores e profissionais entre instituições e empresas do sector florestal,
- promoção de candidaturas programas / projetos de natureza internacional com o objetivo de intensificar as relações de cooperação entre as duas sociedades



Diálogos da floresta

DESAFIOS EM CONTEXTO DE MUDANÇA CLIMÁTICA

1986: I CFN - Floresta, Desafio de Longo Prazo

-
- Tema 1. Produção e Proteção Florestal
 - Tema 2. Uso múltiplo das florestas
 - Tema 3. Transformação dos produtos da floresta
Desenvolvimento florestal -
 - Tema 4. Mercados nacional e internacional e a integração na CEE
-

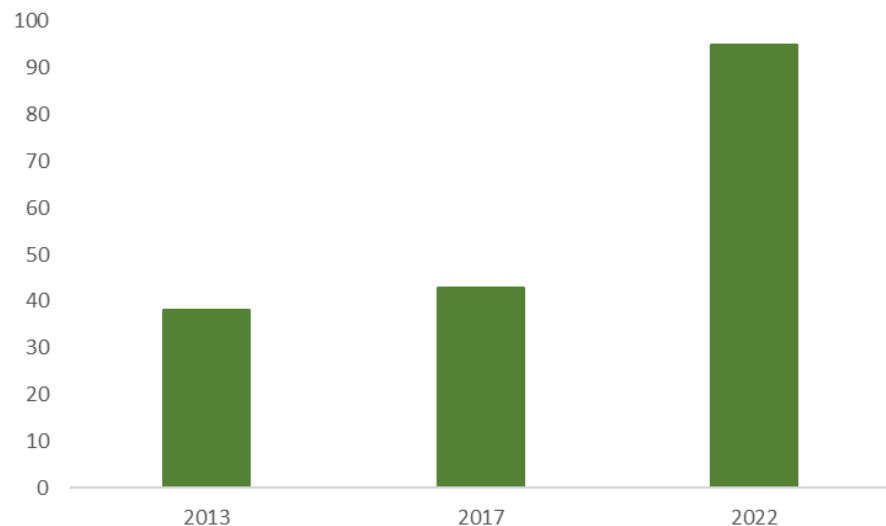
Conclusões e recomendações

Silvicultura
Produção florestal
Subericultura
Melhoramento genético
Proteção florestal
Incêndios florestais
Uso múltiplo das florestas
Silvopastorícia
Apicultura
Cinegética
Proteção do solo
Transformação industrial dos produtos da floresta
Mercados dos produtos florestais
Desenvolvimento florestal

Diálogos da floresta

DESAFIOS EM CONTEXTO DE MUDANÇA CLIMÁTICA

Livro de resumos
- Alterações climáticas -



24 novembro 2023

300 Participantes

- Portugal
- Brasil
- Espanha
- Moçambique
- Itália



2013: VIII CFN - Florestas, Conhecimento e Inovação

Bragança - IPB

Local	Mesas	Temas	Moderação Organização
Bragança - IPB	10A 7 Jun - 17.00 h	Produtos não lenhosos e silvestres	Anabela Martins Gonçalo Alves
	10B 7 Jun - 17.00 h	Floresta e alterações climáticas	João Santos Pereira Maria do Sameiro Patrício
	10C 7 Jun - 17.00 h	Gestão florestal em espaços de conservação	Armando Carvalho José Aranha

...um dos maiores **desafios à gestão florestal**, que é importante aumentar a resiliência, reduzir os riscos e manter a capacidade de produção através do planeamento e da gestão, e **reforçar a componente da adaptação** às alterações climáticas.

... **aquecimento global** é também tido como um importante factor na **ocorrência destes fogos**.

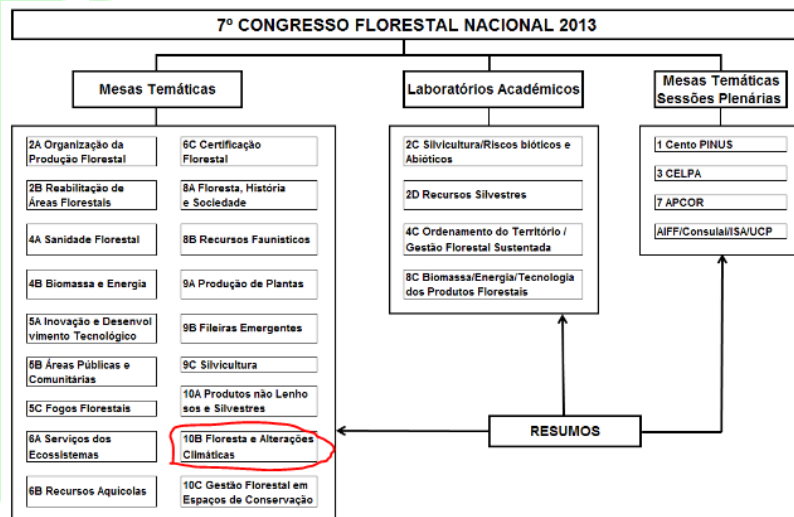
... **novos simuladores**, para suporte à tomada de **decisão na gestão**, que permitem simular condições extremas.

... Institutos Europeus, criando uma estrutura apta a responder ao **desafio da floresta atlântica às alterações climáticas**.

... **acumulação de carbono no sistema**...através da gestão agro-florestal que considera as transformações de carbono orgânico no solo complementar da via fotossintética.

... promover formas de aumentar a **resiliência na interface floresta/zona urbana** contra os incêndios ... **envolvimento de toda a sociedade**.

... documento de **estratégia nacional** deverá ser alvo de **contínua atualização**



2017: VIII CFN - Floresta em Português, Raízes do Futuro

Mesas temáticas

- **Defesa da Floresta Contra Incêndios**
- Silvicultura
- **Gestão Comunitária e sistemas agro-silvo-pastoris**
- Planeamento e Gestão Florestal
- **Melhoramento Genético e Fisiologia**
- Certificação e Economia Florestal
- Riscos Bióticos
- Produtos Florestais Lenhosos e Energia
- Produtos Florestais não Lenhosos
- **Política Florestal, Conservação da Natureza e Desenvolvimento Rural**
- Serviços de Ecossistema e Restauro Ambiental

2022: IX CFN - Sustentabilidade da floresta portuguesa: Valorizar, um desafio coletivo

Sessão Temática 2.5: Desafios

Quinta-feira, 13.10.2022: 10:00 - 11:30 · Sala 1 Colégio dos Jesuítas

Moderação:

ID: 290

Efeitos da implementação de zonas de conservação na biodiversidade e serviços do ecossistema do montado certificado

Miguel Nuno Bugalho, Teresa Mexia, Xavier Lecomte, Rui Morgado, Inês Catry, Rui Pedroso, Maria Conceição Caldeira

ID: 178

Envelopes ecológicos para o castanheiro, sobreiro e pinheiro-manso em Portugal

Natália Roque, Alice M. Almeida, Paulo Fernandez, Maria Margarida Ribeiro, Cristina Alegria

ID: 330

Medição do teor de humidade de combustíveis florestais e avaliação do seu comportamento face às novas realidades climáticas

Sérgio Lopes, Sandra Santos, Paulo Pinho, Nuno Rodrigues, Daniela Alves, Domingos Xavier Viegas

ID: 175

A importância da avaliação e modelação dos fatores bióticos e abióticos na conceptualização e desenvolvimento de modelos de crescimento em contexto de alterações climáticas

Nuno Almeida Ribeiro, Ana Poeiras, Constança Camilo-Alves, Margarida Almeida Vaz

ID: 164

O impacto das alterações climáticas no pinheiro bravo em Portugal Continental

Alice Maria Almeida, Natália Roque, Paulo Fernandez, Maria Margarida Ribeiro, Cristina Alegria

ID: 334

Análise Crítica do PEPAC na perspetiva do setor florestal

Miguel Viegas, Susana Carneiro

Simpósio 5: Floresta e neutralidade carbónica em Portugal

Terça-feira, 11.10.2022: 15:30 - 17:00 · Sala 2 Colégio dos Jesuítas

Moderação: João Carlos Azevedo, Jiesper Pedersen

ID: 138

Biomass Predictions for Quercus suber in the West Mediterranean basin

Catarina Jorge, Margarida Tomé, Ricardo Ruiz-Peinado, Lobna Zribi, Joana A. Paulo

ID: 210

A importância relativa da composição florestal no sequestro e tempo de vida médio do carbono fixado

Luís Queirós, Joaquim Silva, Helena Freitas, João Honrado, Aline Oliveira

ID: 311

Addressing carbon storage in forested landscapes' management planning - an optimization approach and application in Northwest Portugal

Susete Marques, Ana Raquel Rodrigues, Brigitte Botequim, Joana Amaral Paulo, Jose Borges

ID: 130

Sequestro de carbono em pinhais ardidos - do campo à deteção remota

Bruna R.F. Oliveira, Luísa M. G. Pereira, Thomas Foken, J. Jacob Keizer

ID: 245

The updated Portuguese net-zero, GDP, energy, and forest scenarios

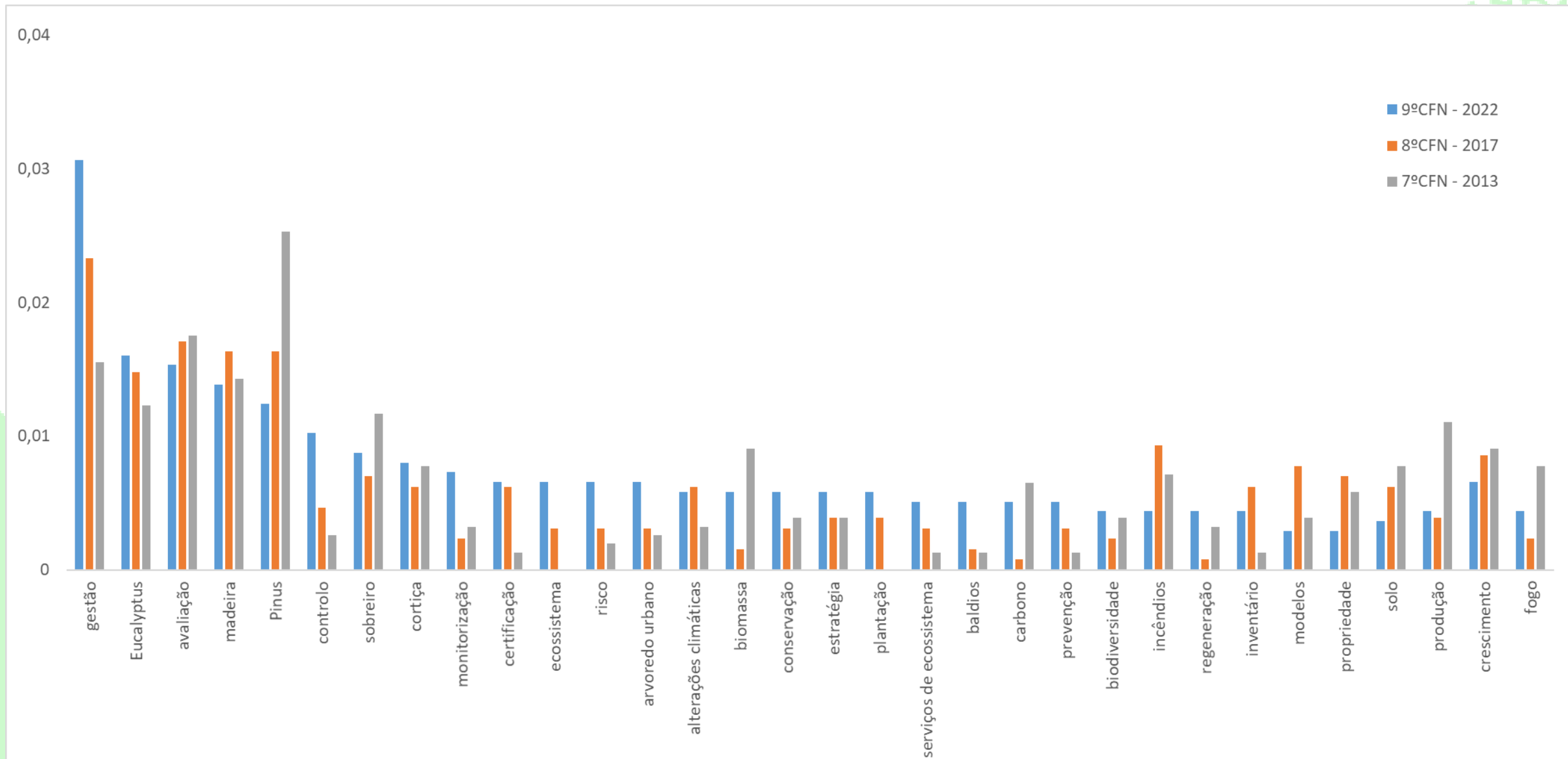
Jiesper Pedersen, Luis Dias, João C. Azevedo, António A. Antunes, Bernardino Adão, Gabriela G. Castro, Nuno Lourenço, Kasper Kok, Filipe Duarte Santos, Pedro Soares

ID: 227

Vulnerabilidade de emissão de gases com efeito de estufa devido a incêndios em ecossistemas florestais: Quatro casos de estudo no espaço SUDOE

Inês Duarte, Francisco Castro Rego, Leónia Nunes, Victoria Lerma-Arce, David Vinué, Thomas Petillon, Celia Yagüe-Hurtado, Erika Santos, Diego Arán, Eduardo López-Senespleda, Ricardo Ruiz-Peinado, Eugénia Gimeno-García, Vanda Acácio





Próximas iniciativas

2 Visitas técnicas

- 1# Aproveitamento de regeneração natural de sobreiro e pinheiro-manso
 - 16 janeiro 2024
 - Alto Alentejo
- 2# Aproveitamento de regeneração natural de pinheiro-bravo
 - 20 fevereiro 2024*
 - Trás-os-Montes

*(em confirmação)

OBRIGADA!

www.spcflorestais.pt

Contactos

José Gaspar: jgaspar@esac.pt

Leónia Nunes: lnunes@isa.ulisboa.pt

João Azevedo: jazevedo@ipb.pt

E-mail: spcf.direccao@gmail.com

Morada: Instituto Superior de Agronomia,
Tapada da Ajuda, 1349-017 Lisboa



sociedade-portuguesa-de-
ciências-florestais



@spcf