

Jornadas Internacionais

O Aproveitamento Resineiro: Florestas com Futuro

O papel do resineiro na dinâmica territorial

António Salgueiro
Resipinus

Proença-a-Nova (Portugal), 30 de maio de 2019

SOE2/P5/E0598
www.sust-forest.eu

SOCIOS | PATERNAIRES | PARCEIROS | PARTNERS



A Resipinus – Associação de Destiladores e Exploradores de Resina é a única associação representativa do setor da resinagem em Portugal.

Foi fundada em 2013 e os seus associados são resineiros e industriais de 1ª transformação. A criação desta associação resulta da necessidade de se por fim à falta de representação dos profissionais do setor da resinagem.

Representação da atividade da resinagem, da sua importância e interesse ao nível da sociedade em geral e das instituições oficiais e governamentais em particular, ao nível nacional e internacional

Integração da atividade dos resineiros – resinagem – na gestão e proteção florestal

Dignificação da atividade e da profissão de resineiro

Dinâmica territorial (como?)

- Desenvolvimento de atividades no meio rural
- Obtenção de rendimentos pela gestão do território
- Valorização do património
- Proteção do património
- Sustentabilidade do emprego / atividade
- Segurança
- Dignificação da atividade e das condições de trabalho
- Objetivos comuns

Como podemos valorizar os nossos pinhais?

Contributos da resinagem para a dinâmica territorial:

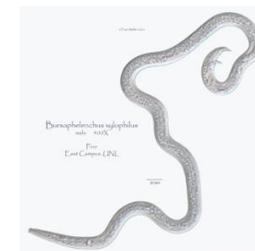
- Criação de emprego diretamente dependentes da existência de áreas florestais (um posto de trabalho/20 ha de floresta, diariamente durante 7 a 9 meses)
- Produção sustentável e relativamente estável com rendimentos (rendas) regulares
- Percepção pelas proprietários e populações locais/rurais da importância económica da floresta (salários + rendas)
- Diminuição do risco
- Rendimentos do trabalho e das rendas ficam no espaço rural de produção

Contributos da resinagem para a dinâmica territorial

Importância da resinagem na Defesa Contra Incêndios Rurais

PREVENÇÃO PRODUTIVA.

- A resinagem é praticamente a única atividade no setor que, enquanto produtiva, contribui para:
- 1. Prevenção (diminuição de carga de combustível)
- 2. Melhoria de acessibilidades (rede viária)
- 3. Vigilância dissuasória
- 4. Detecção (de atividades indevidas, de incêndios, pragas e doenças)
- 3. Primeira intervenção
- 6. Perfeito conhecimento do território (apoio ao combate alargado)



! Não há outra actividade florestal que garanta uma presença humana tão intensa na floresta durante o verão, enquanto se extrai uma matéria prima natural e sustentável

Contributos da resinagem para a dinâmica territorial:

- **Rendimento obtido com a produção lenhosa:**
 - $6 \text{ m}^3/\text{ha}/\text{ano} \times 15 \text{ €}/\text{m}^3 = 90 \text{ €}/\text{ha}/\text{ano}$
 - Ao fim de 35 anos (no momento do corte) = 3.150 €/ha
 - Abandono, sobretudo pela elevada probabilidade de arder e não render
- **Rendimento obtido com a renda da resina (aluguer bicas):**
 - Quanto? $450 \text{ bicas}/\text{ha} \times 0,20 \text{ €}/\text{bica} = 90 \text{ €}/\text{ha}/\text{ano}$
 - Quando? Todos os anos...
 - O que fazer? Trabalhar / gerir (quase sem investir...)
 - Produz resina e madeira
 - Duplica o rendimento facilitando a gestão e a proteção

Contributos da resinagem para a dinâmica territorial:

- **Económica (produto):**
 - Criação de Riqueza
 - Permite obter rendimento para além da madeira
 - Contribuição para o aumento das exportações.
- **Social (atividade):**
 - Criação de emprego diretos e desenvolvimento rural
 - Afixação de população em meio rural
 - Percpeção da importância dos pinhais
- **Ambiental:**
 - Recurso natural
 - Exploração ecologicamente sustentável: pode-se resinar a mesma arvore durante cerca de 25 anos

SOS Incêndios

Vila Pouca de Aguiar Grupo de resinheiros de Tresminas vigia floresta e participa no combate inicial ao fogo

Texto de Eduardo Pinto | Foto de Rui Manuel Ferreira/ Global Imagens



Grupo de resinheiros que também são bombeiros: "Se arde a floresta ficamos sem trabalho"

Importância

Para a

Resinpinus

Associação de Destiladores e Exploradores de Resina

Incêndios Rurais

Uma mão retira a resina, a outra apaga o incêndio

Há dias, numa zona florestal de Tresminas, em Vila Pouca de Aguiar, levantou-se uma coluna de fumo. Um grupo de 10 resinheiros que andava a trabalhar correu para lá e malhou no fogo. Evitou que o incêndio atingisse maiores proporções e facilitou o trabalho dos bombeiros, quando estes lá chegaram.

Não foi a primeira vez. "No ano passado, se não fossem nós, um incêndio tinha voltado a reacender-se. Ficámos cá toda a noite a fazer o rescaldo", conta Paula Pinto, ao IN. Mas, o que leva este grupo de seis mulheres e quatro homens a ter tamanhos cuidados? Simples: "Se arde a floresta, ficamos sem trabalho".

Para ajudar no combate, estão equipados com ferramentas e uma carrinha com 500 litros de água. O mínimo para uma primeira intervenção. O material foi disponibilizado pela GIFF (Gestão Integrada e Fomento Florestal), com sede em Vila do Conde e escritório em Vila Real. É a empresa para a qual estes habitantes de Tresminas trabalham na extração de resina, durante a primavera e o verão, há seis anos.

"Era bom ter emprego todo o ano, mas meio já é melhor que nada", admite Paula Pinto. É que "não é fácil arranjar trabalho na freguesia, principalmente para as mulheres". Por seu lado, o colega Manuel Luís Magalhães sublinha que, por aquelas bandas, a alternativa é a agricultura, que "pouco dá", pelo que "foi bom aparecer

esta empresa" na região. Além do mais, faz uma coisa que não lhe é estranha, pois é o único dos 10 que foi resinheiro quando era jovem.

De resto, a GIFF prefere contratar sempre nas áreas onde explora a resina. "Em caso de incêndio, conhecem bem o terreno, sabem onde há mais ou menos combustível, qual o caminho que está melhor e podem fazer vigilância na fase de rescaldo", salienta António Salgueiro, gerente da empresa. O modelo de ter resinheiros como

base da gestão integrada destas áreas é seguido pela GIFF também em Paredes de Coura e em Sátão, onde tem explorações de resina.

Os resinheiros funcionam por equipas de três ou quatro, que são formadas entre eles sem interferência do patrão. E escolhem os próprios horários de trabalho, em função da disponibilidade ou gosto. "Desde que cumpram os objetivos definidos são livres de trabalhar como quiserem", acentua António Salgueiro.

Para conseguir garantir outra rentabilidade, sobretudo para os empregados, a GIFF candidatou a fundos comunitários um projeto-piloto para implementar na área de mil hectares que gere, em Tresminas, mas em que apenas 300 estão a ser resinados.

Como agora só há trabalho na

primavera e verão, pretende-se incluir outras atividades, como a recolha de cogumelos silvestres ou de pinhas. "O objetivo é saber se estes mil hectares permitem pagar a estas pessoas durante todo o ano", refere António Salgueiro, sublinhando que, "ao mesmo tempo, estaria a fazer-se silvicultura preventiva". De outro modo, "a prevenção fica muito cara e não tem retorno direto em termos de produtividade, excetuando a defesa da mancha florestal".

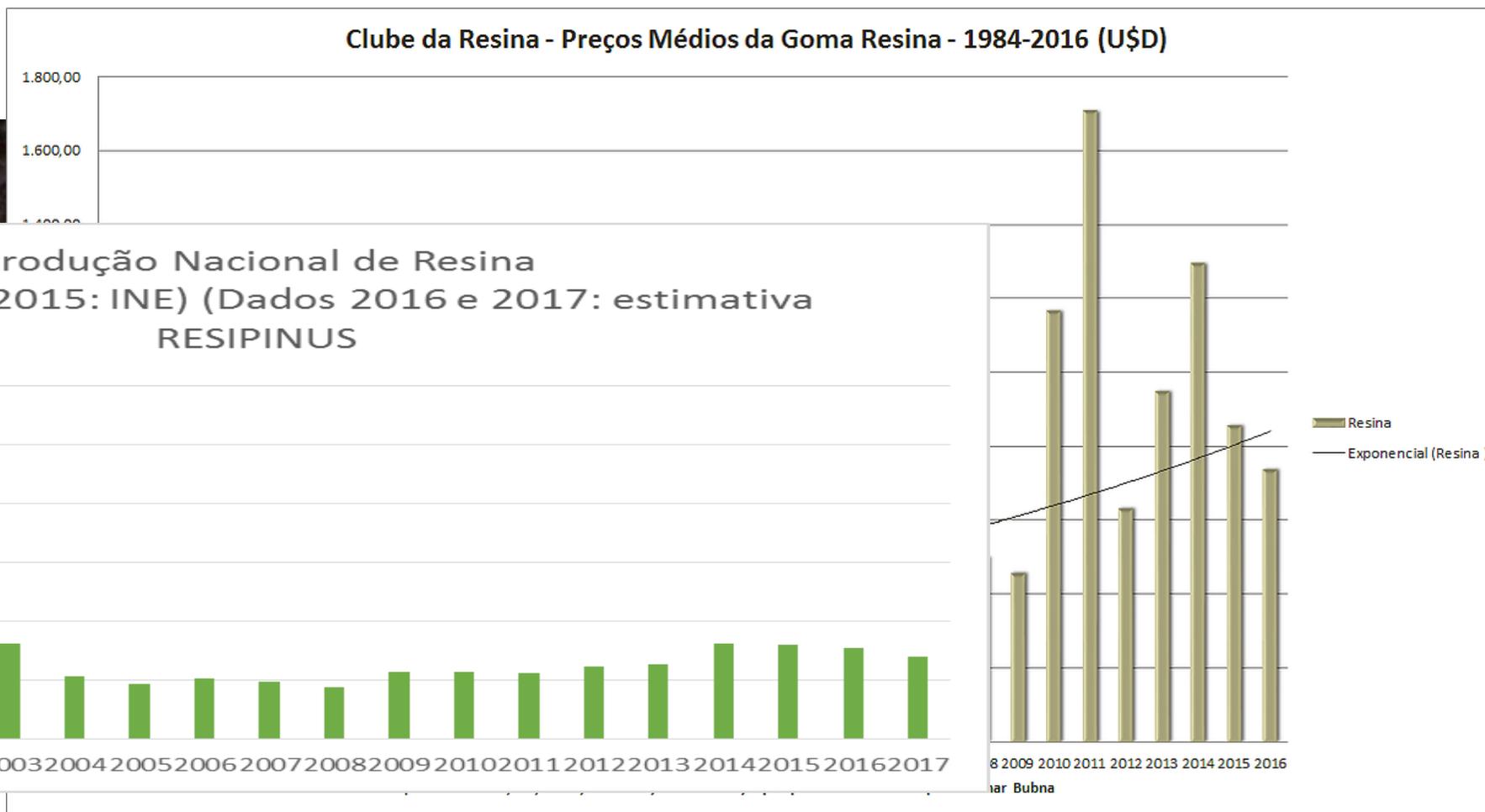
Se o balanço do projeto for positivo após os quatro anos de financiamento comunitário, a empresa quer continuá-lo, para demonstrar que "a gestão do pinhal bravo não é uma utopia e vale a pena". Para a empresa, o lucro do projeto apenas será obtido quando for cortada a madeira. ●

Resinagem permite ter uma presença constante de pessoas no período crítico

Ameaças / limitações



Ameaças / limitações



Ameaças / limitações

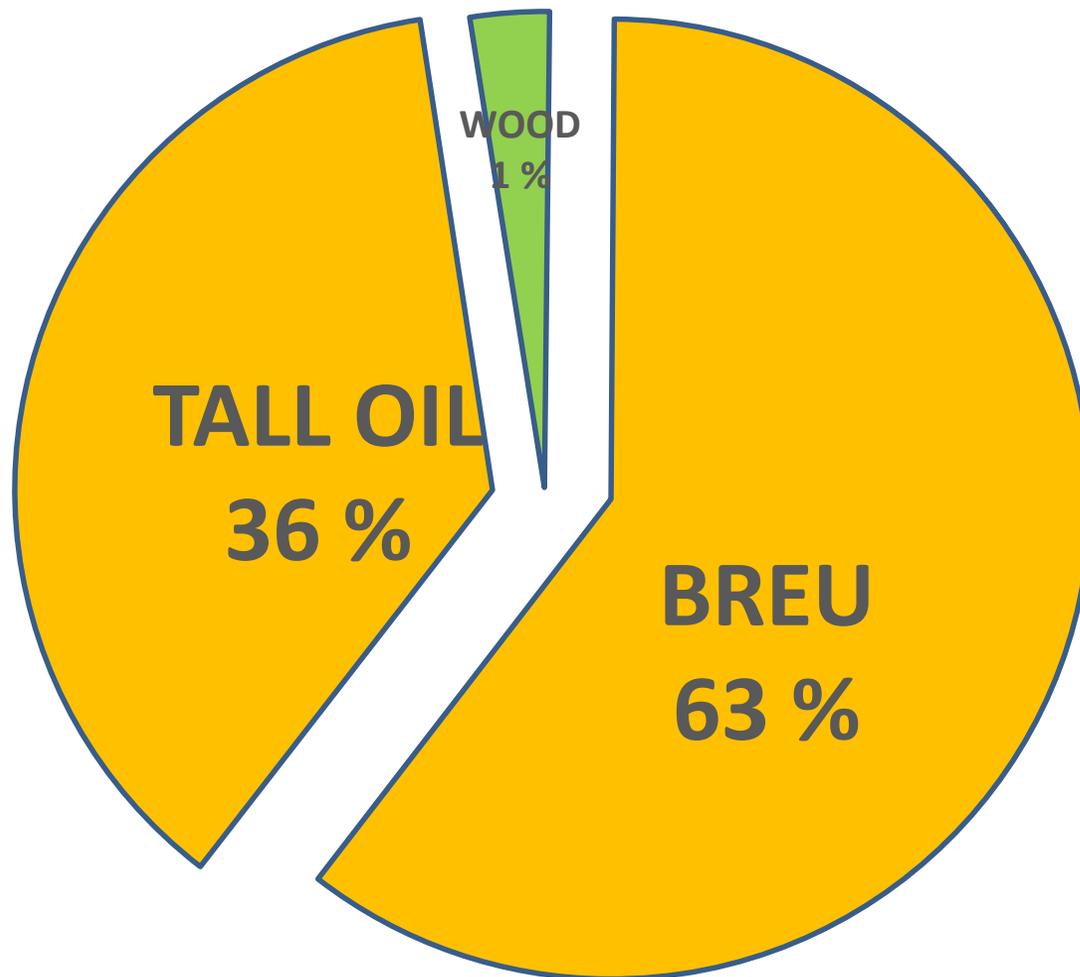
**Produção Global de
Resinas: 2.610 kTon**



Fonte: Alex Cunningham, PCA

Ameaças / limitações

**Produção Global de
Diversos Tipos de
Breu: 1.240 kTon**



Fonte: Alex Cunningham, PCA

ECHA
EUROPEAN CHEMICALS AGENCY

Over ons Contact Zoeken op de ECHA website

VERORDENINGEN REACH CLP BPR PIC OPENBARE RAADPLEGINGEN INFORMATIE OVER CHEMISCHE STOFFEN ONDERSTEUNING

ECHA > Substance Information

Webcontent weergeven

Infocards are automatically generated based on industry data. [What is an infocard?](#)

RSS

Rosin

A complex combination derived from wood, especially pine wood. Composed primarily of resin acids and modified resin acids such as dimers and decarboxylated resin acids. Includes rosin stabilized by catalytic disproportionation.

Other names: [Regulatory process names](#) [3] [Trade names](#) [26] [IUPAC names](#) [33]

Substance identity ? <u>EC / List no.:</u> 232-475-7 <u>CAS no.:</u> 8050-09-7 <u>Mol. formula:</u> C80H118O8	Hazard classification & labelling ? Warning! According to the harmonised classification and labelling (CLP00) approved by the European Union, this substance may cause an allergic skin reaction.	Properties of concern ? Ss
		How to use it safely ? <ul style="list-style-type: none">▪ Precautionary measures suggested by manufacturers and importers of this substance.▪ Guidance on the safe use of the substance provided by manufacturers and importers of this substance.

INDIFERENCIAÇÃO = INDIFERENÇA (?)



- Integração da exploração de resina na gestão e proteção florestal.
- Valorização de produção natural sustentável associada ao desenvolvimento rural e à integração territorial.
 - **Essencial / indispensável - favorecer a produção de resinas naturais para a manutenção e desenvolvimento da atividade através do aumento de rendimentos que permitam melhorar / dignificar as condições de trabalho e de investimento.**

DIFERENCIAÇÃO POSITIVA

Financiamos (Europa / Portugal):

- Investimentos diferidos e não produtivos (prevenção)
- Investimentos reativos e não produtivos (combate)
- Pagar para não fazer (set asside)

Será que não podemos / devemos:

Promover o desenvolvimento rural por diferenciação positiva de um produto natural sustentável versus derivados de petróleo ou sub-produtos da indústria?

Em particular para produtos de consumo humano?

SEMINÁRIO INTERNACIONAL DE RESINAS NATURAIS

- DO PINHEIRO E DO AMBIENTE -

**BEM VINDO
WELCOME**





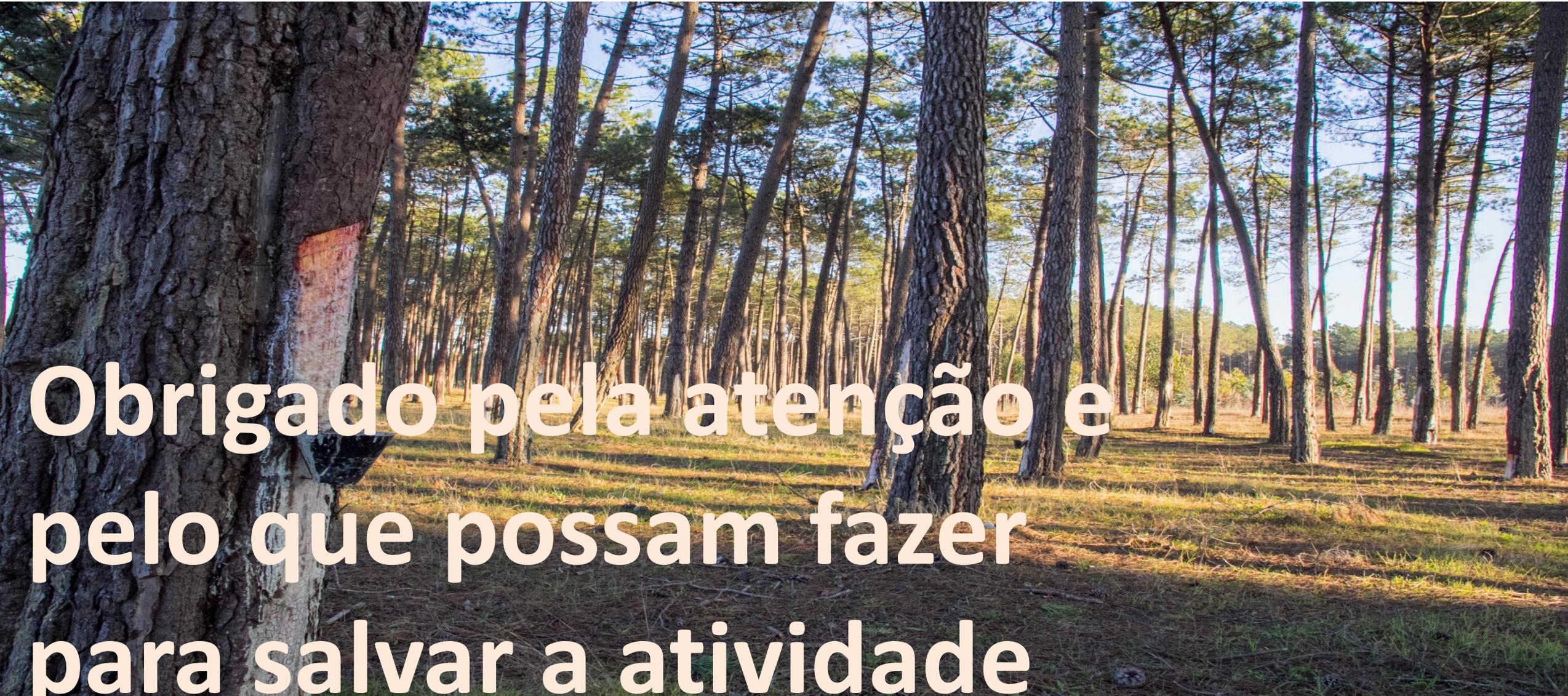
<http://www.resipinus.pt/>

<https://www.facebook.com/resipinus>

Rua Anzebino da Cruz Saraiva
Edifício Beira Rio, Lote 9, Loja 5,
2415-371 Leiria
Portugal

910909882

info@resipinus.pt



Obrigado pela atenção e
pelo que possam fazer
para salvar a atividade