

# Programa do Curso

## “- WORKSHOP – NOVAS TÉCNICAS DE RESINAGEM”



Entidade Formadora



## Índice

ENQUADRAMENTO: .....	2
OBJETIVO GERAL .....	2
OBJETIVOS ESPECÍFICOS .....	2
DESTINATÁRIOS .....	2
MODALIDADE E FORMA DE ORGANIZAÇÃO DA FORMAÇÃO .....	3
LOCAL DE REALIZAÇÃO .....	3
DURAÇÃO E HORÁRIO .....	3
MÉTODOS, TÉCNICAS E ATIVIDADES PEDAGÓGICAS UTILIZADAS .....	3
EQUIPAMENTOS E MEIOS PEDAGÓGICOS .....	3
METODOLOGIA DE AVALIAÇÃO .....	3
CONTEÚDO TEMÁTICO .....	4
EQUIPA PEDAGÓGICA .....	5
CALENDÁRIO DA FORMAÇÃO .....	5

### **Enquadramento:**

A formação em Novas Técnicas de Resinagem para Resineiros representa um passo importante na valorização e modernização da atividade de resinagem. Os participantes irão aprofundar os seus conhecimentos sobre práticas sustentáveis, técnicas atualizadas de extração e gestão da resina natural, bem como o uso correto de ferramentas e produtos que aumentam a produtividade e preservam o meio ambiente.

Mais do que aprender novas técnicas, os resineiros saem desta formação capacitados para aplicar o conhecimento no dia a dia, promovendo uma atividade mais eficiente, segura e rentável. Uma resinagem cada vez mais consciente e inovadora.

### **Objetivo Geral**

Identificar novas técnicas de resinagem

### **Objetivos Específicos**

Identificar o sistema circular;

Identificar o sistema fechado;

Manusear novas ferramentas;

Utilizar técnicas de extração de resina;

Identificar equipamentos e ferramentas utilizadas na resinagem;

Identificar normas e regulamentos ambientais relacionados com a resinagem;

Identificar práticas sustentáveis e éticas na indústria resineira;

Identificar avanços recentes na pesquisa sobre a resinagem;

Identificar tecnologias inovadoras na coleta e processamento da resina.

### **Destinatários**

Interessados na temática da resinagem.

### **Modalidade e forma de organização da Formação**

A Modalidade de formação é de atualização/aperfeiçoamento e também classificada por outras ações de formação contínua (não inseridas no Catálogo Nacional de Qualificações), cujos participantes no final da formação vão ter um certificado de formação profissional.

A Modalidade de formação é Formação modular certificada (inseridas no Catálogo Nacional de Qualificações), cujos participantes no final da formação vão ter um certificado de qualificações.

A forma de organização do curso é presencial, com a formação em campo com análise de casos práticos e utilização de equipamento de resinagem.

### **Local de Realização**

Caraterização das Instalações:

Data	Organização da formação	Localidade
	Formação presencial	

### **Duração e horário**

O WORKSHOP tem de duração 4 horas, 1 dia de formação presencial

- Formação presencial

### **Métodos, técnicas e atividades pedagógicas utilizadas**

Ativa, centrada no participante, utilizando diversas técnicas de ensino como, exposição dialogada, demonstração, simulação, estudos de caso, trabalho individual e de grupo. A formação prática será realizada

no campo recorrendo à análise de casos práticos permitindo a consolidação dos conhecimentos teóricos.

### **Equipamentos e Meios Pedagógicos**

Utilização dos seguintes materiais:

- Equipamento da atividade de resinagem tradicional e novas técnicas.

### **Metodologia de avaliação**

Será efetuada a avaliação de reação.

### Conteúdo temático

- ✓ Introdução à Resinagem Moderna
  - Histórico e importância económica da resinagem
  - Tipos de resinas e suas aplicações no mercado atual
- ✓ Técnicas Tradicionais vs. Novas Abordagens
  - Comparativo de métodos
  - Vantagens das novas técnicas
- ✓ Ferramentas e Equipamentos Atualizados
  - Uso correto e manutenção
  - Novas ferramentas no mercado
- ✓ Boas Práticas de Extração Sustentável
  - Gestão adequada das árvores
  - Intervalos, profundidade e direção dos cortes
  - Técnicas de estimulação (pasta ácida, estimulantes naturais)
- ✓ Segurança do Trabalhador e Ergonomia
  - Equipamentos de proteção individual
  - Práticas que evitam lesões e aumentam o rendimento
- ✓ Comercialização e Valorização da Resina
  - Dicas para negociação
  - Normas de qualidade e certificações
- ✓ Oficina Prática de Campo
  - Demonstração e aplicação das novas técnicas
  - Correção de erros comuns
  - Acompanhamento individual

## Equipa pedagógica

**Formador** – (a definir)

### Coordenadora Pedagógica - Zulmira Campelo

Licenciada em Engenharia florestal e pós-graduação em recursos florestais pela Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro, e tem formação complementar na área pedagógica. Trabalha nesta área há 17 anos, tendo uma vasta experiência no diagnóstico, conceção, gestão, organização e avaliação da atividade formativa. Criou e geriu (durante cerca de 14 anos) um Departamento de Formação Profissional acreditado numa outra entidade: responsável pela conceção do Plano de formação 2004-2007, com base no estudo de diagnóstico de necessidades de formação (documento publicado), organizou, geriu e avaliou vários cursos destinados a agentes do sector florestal, contemplando ainda a conceção e elaboração de um vídeo “Instalação e Condução de povoamentos florestais” e um manual “Gestão Florestal Sustentável e Certificação”, culminando na avaliação de impacto (documento publicado). Este Plano foi considerado pelo Ministério de Agricultura como o melhor Plano de Formação no âmbito da Medida 7 do AGRO.

Atualmente gere a ZC Consulting, Lda; participa nos processos de certificação na área de avaliação e é coordenadora pedagógica da Resipinus.

## Calendário da formação

	Horário	Programa